



KEYLESS WORLD

Digitale sluitsystemen
voor industriebedrijven

© The finest in keyless security

Simons & Voss
technologies

Variërende projectteams en competenties, in netwerken geïntegreerde bouwcomplexen en de samenwerking van productie, ontwikkeling, techniek / IT en administratie: moderne industriebedrijven moeten op hun locaties flexibiliteit en complexe veiligheidseisen zinvol in balans brengen. Bovendien maken fluctuaties in het personeelsbestand, flexibele arbeidstijdmodellen en een groot aantal servicemedewerkers het toegangsbeheer tot een complexe taak.

// Gecontroleerd sluiten in industriebedrijven gebeurt digitaal

Elektronische sluitsystemen zijn de voorwaarde voor de complete beveiliging van industriebedrijven. Het digitale sluit- en toegangscontrolesysteem 3060 van SimonsVoss maakt een uitgebreide regeling en controle mogelijk met actief deurmanagement – en verschaft zo de universele beheersing van de toegangsrechten voor alle panden en locaties.

// Het beste met Systeem 3060 van SimonsVoss

Systeem 3060 combineert intelligente, digitale sluitcomponenten met de modernste software. Identificatie-media met individuele toegangsrechten sluiten en openen deuren zonder aanraking met een zendsignaal. De digitale sluitelementen kunnen naar wens geprogrammeerd worden. Verbonden via een centraal regelbaar systeem kunnen deuren, poorten en slagbomen met een centraal commando voor hele segmenten worden geopend of gesloten.

SYSTEEM 3060

De digitale totaaloplossing die meer kan.

Flexibel openen, veilig sluiten, comfortabel beheren. Systeem 3060 sluitsystemen voldoen aan alle eisen voor een modern sluitsysteem – en zelfs nog meer.

// Meer controle

Met veelzijdige sluit- en controlefuncties, waaronder toegangsprotocollen en draadloze online deurbewaking (DoorMonitoring).

// Meer comfort en veiligheid.

Sluiten en openen zonder aanraking, eenvoudig en veilig. Veiligheidsrisico's als door het verlies van mechanische sleutels zijn verleden tijd. Een verloren identificatiemedium kan meteen geblokkeerd worden.

// Complete flexibiliteit

Systeem 3060 sluitsystemen kunnen op elk gewenst moment voordelig worden uitgebreid en geüpdatet – zelfs nog na talloze jaren. De reden: SimonsVoss zorgt voor consequente compatibiliteit met oudere en jongere versies van zijn producten en systemen.

// Echte kostenefficiëntie

Vrij komende cilinders worden voor het volgende gebruik eenvoudig opnieuw geprogrammeerd. Hierbij komt ook een minimaal energieverbruik – dankzij energiebesparende techniek.

// Topkwaliteit

Mechanische componenten en digitale intelligentie Made in Germany. De techniek van SimonsVoss overtuigt al meer dan 20 jaar met een lange levensduur, maximale betrouwbaarheid en bekrond design.



DIGITALE SLUITTECHNIEK HEEFT DE TOEKOMST. NEEM CONTACT OP MET ONS!

We laten u graag de voordelen zien van een digitaal SimonsVoss-sluitsysteem aan de hand van uw individuele, projectgerelateerde vereisten.

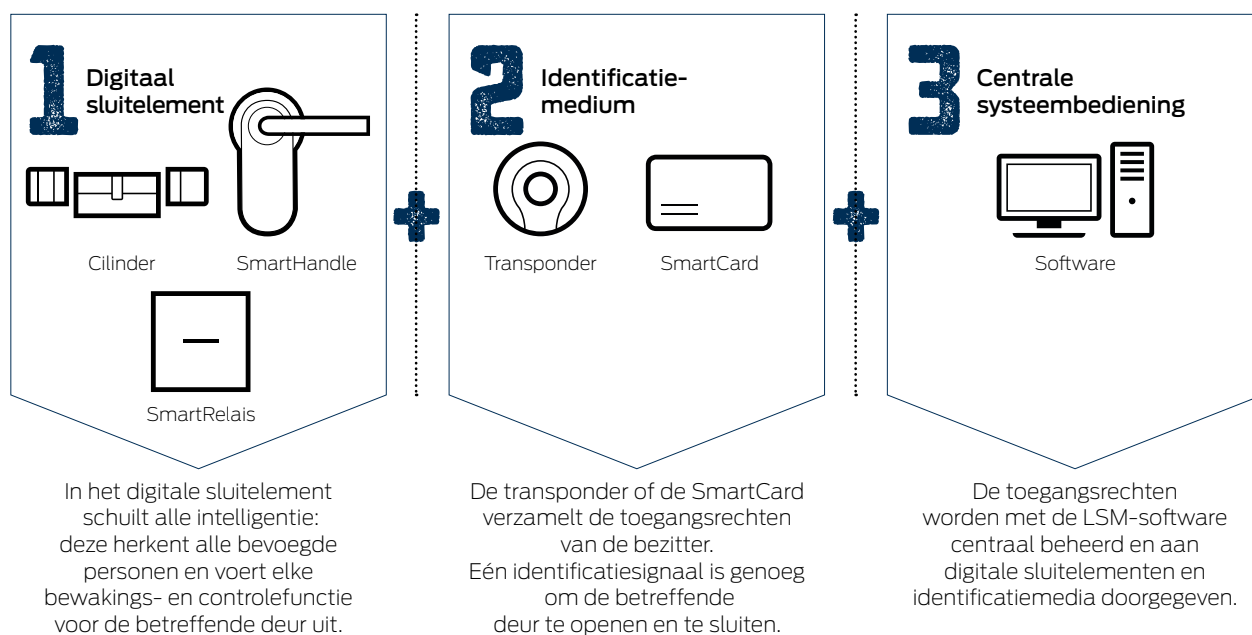
UITGEBREID, MODULAIR TOEGANGSBEHEER VOOR DE INDUSTRIE

De belangrijkste functies, componenten en gebruiksvarianten

Hoe controleert en organiseert u afwisselende, geïndividualiseerde toegangsrechten? Wat beschermt deuren effectief tegen onbevoegde toegang? Voor deze vereisten aan centrale controle en beveiliging, vooral in industriebedrijven biedt Systeem 3060 een breed scala oplossingen.

ZO FUNCTIONEERT DIGITAAL SLUITEN EN OPENEN

Drie basiselementen vormen het fundament van Systeem 3060



EENVOUDIGE MONTAGE, EFFICIËNT GEBRUIK

De digitale cilinder wordt snel en eenvoudig gemonteerd. Na de montage is praktisch geen onderhoud meer nodig, want dankzij de energiebesparende elektronica gaan de batterijen enorm lang mee. Ook het uitbreiden van sluitelementen met nieuwe functies is een kwestie van een paar minuten.



// Cilinder, SmartHandle en SmartRelais

Voor intelligente bediening, inclusief tijdzonesturing, toegangscontrole en -protocol. Cilinder en SmartHandle zijn te combineren met de DoorMonitoring-functie. Het SmartRelais maakt toegangscontrole zonder cilinder mogelijk en kan daarnaast ook externe systemen aansturen. Van de slagboom via deuren, poorten, liften en tourniquets, tot en met kasten en laden integreert het systeem 3060 alle 'afsluitbare elementen' in één digitale totaaloplossing.

// Identificatiemedia transponder en SmartCard

Transponder (actieve techniek) en SmartCard (passieve techniek) nemen de plaats in van mechanische sleutels en bewaren de actuele toegangsrechten van hun gebruiker. De voordelen: bij verlies kan het identificatiemedium onmiddellijk geblokkeerd worden, individuele toegangsrechten zijn op elk gewenst moment aanpasbaar.

// Centrale bediening van het sluitsysteem

Met de Locking-System-Management-Software (LSM) worden alle taken voor configuratie, gebruik en management van het digitale sluitsysteem uitgevoerd. Voor verschillende behoeften is de LSM ook verkrijgbaar in verschillende edities.

// Offline- en online-gebruik

Het systeem 3060 kan desgewenst offline, in een virtueel netwerk of online worden gebruikt. Bij online-gebruik worden alle functies en wijzigingen van de toegangsrechten centraal in de LSM en onmiddellijk via het netwerk uitgevoerd. Het ter plaatse programmeren van het sluitelement is niet meer nodig. Online-gebruik biedt optimaal comfort en de hoogste beveiliging. Overigens kunnen offline-systemen op elk gewenst moment ook nog achteraf in een netwerk als online-systeem worden opgenomen.

In het virtuele netwerk worden wijzigingen van de toegangsrechten en andere gegevens echter via 'verkeersgunstig' geïnstalleerde gateways doorgegeven aan de identificatie-media en verspreid over de sluitelementen.

// Bescherming tegen onbevoegde toegang

Systeem 3060 sluit- en controlecomponenten zijn een belangrijke veiligheidsvoorziening om te voldoen aan de AVG-veiligheidseisen. In het bijzonder met functies als de automatisch aangemaakte toegangsprotocollen en de online-bewaking van deuren (DoorMonitoring).

VOORDELEN VAN DRAADLOZE VERGREDELING

- :: Voordelig en eenvoudig te installeren, geen bedrading nodig.
- :: Een slimme transponder/kaart, in plaats van mechanische sleutels, voor alle sloten.
- :: Nooit meer veiligheidsproblemen met kwijtgeraakte sleutels: u kunt de transponder/kaart op elk moment uitschakelen.
- :: Veel van de voordelen van toegangscontrole via een vergrendeling op batterijen.
- :: Individuele toegang op maat.
- :: Aanpasbaar aan variërende eisen.
- :: Weinig onderhoud, met een batterij die goed is voor 400.000 activeringen voor een transponder en 180.000 voor een kaart.

UW SYSTEEM 3060:

KOSTEN BESPAREN – VEILIGHEID VERHOGEN

Begin met uw systeem 3060 sluitsysteem precies op de plek waar u de voordelen van digitaal sluiten wilt benutten. Dat kunnen de entrees zijn, gevoelige zones als research en ontwikkeling, technische of IT- en serverruimten.

DIGITALE SLUITELEMENTEN

1



Digitaal deurbeslag
SmartHandle AX

2



Digitaal
SmartRelais

3



Digitale
cilinder

4

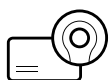


Digitaal
hangslot

ZO FUNCTIONEERT DE DRAADLOZE DOORMONITORING

Met deze draadloze deurbewaking beveiligt u gevoelige zones, zoals F&E-afdelingen, IT, techniek, enz. Ingebouwde sensoren registreren elke status en iedere wijziging van de deur. De informatie wordt direct via het radiografisch netwerk doorgegeven aan de LSM-systeemsoftware, waar ze geregistreerd wordt. Een kritieke gebeurtenis veroorzaakt onmiddellijk en automatisch een alarm: per pop-up-venster of e-mail. Ook aansluiting op het inbraakalarm is mogelijk.

Trouwens: Alleen SimonsVoss biedt u een draadloze online-deurbewaking voor digitale cilinders.



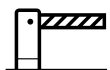
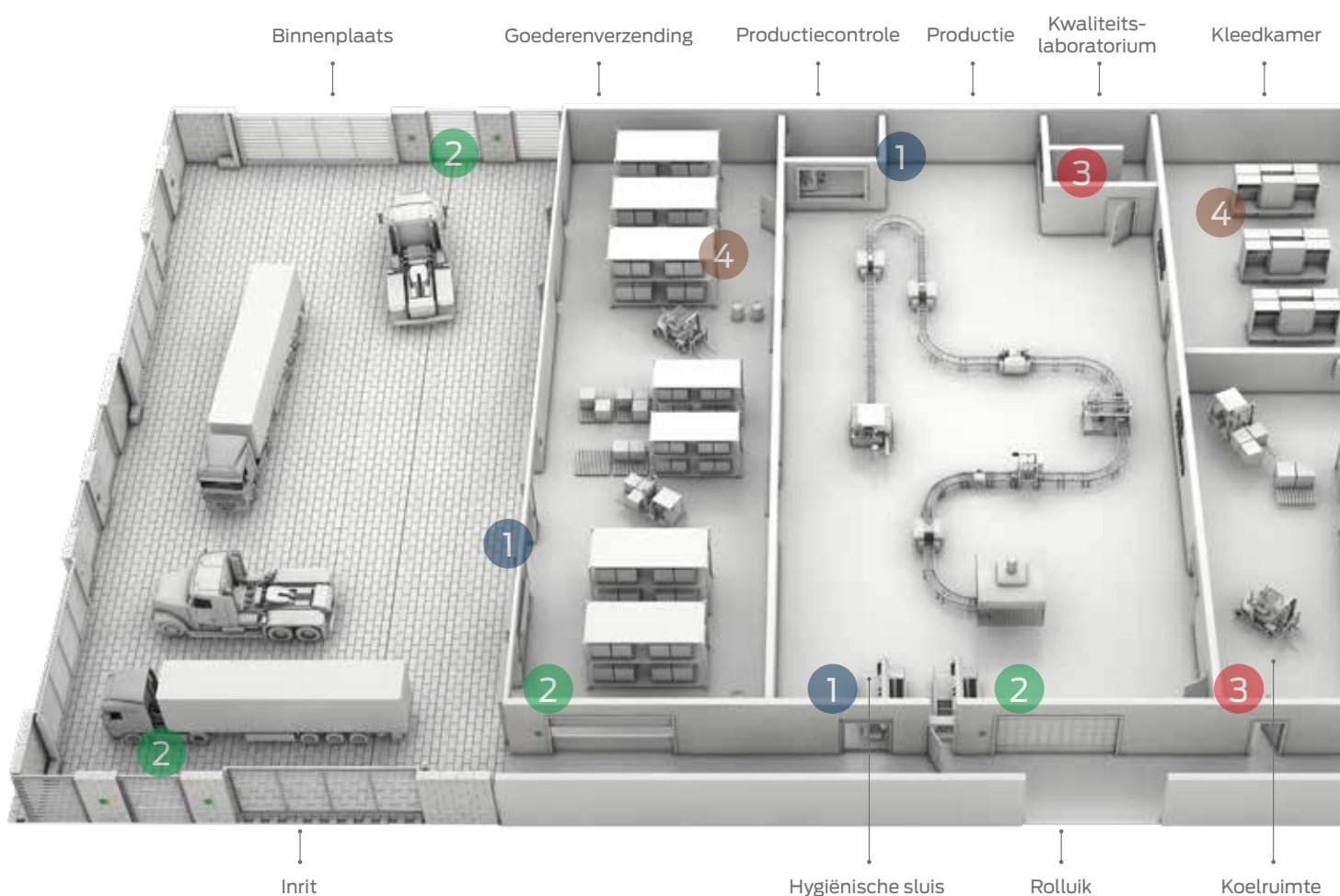
GEEN ANGST MEER VOOR "VERLIES VAN SLEUTELS"

- ❖ De Facility Manager maakt een vervangende transponder / SmartCard (digitale sleutel) aan.
- ❖ De medewerker haalt hem op.
- ❖ De verloren transponder / SmartCard wordt automatisch geblokkeerd wanneer de vervangende transponder / SmartCard voor het eerst in het sluitsysteem wordt gebruikt.
- > De beveiliging is weer hersteld.



FACILITY MANAGEMENT

Eenvoudig centraal configureren en managen van alle systeem 3060 componenten met de LSM-software (ook bij meerdere gebouwen en locaties, met inbegrip van woonhuizen voor personeel).



SLAGBOMEN

- ❖ Alle toegangen zonder "slot" worden beveiligd met SmartRelais.
- ❖ Deze sturen bijv. slagbomen, rolluiken en liften aan.
- ❖ Bestaande ticketsystemen voor parkeerplaatsen kunnen met het Systeem 3060 gecombineerd worden.



HEFTRUCKS & CO.

Starten van voertuigen en machines met het identificatiemedium.



ONLINE- OF VIRTUEEL NETWERK

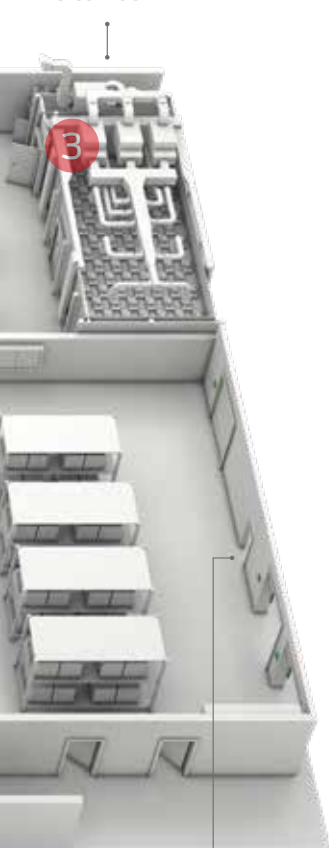
Keuze tussen online-netwerk van de sluitelementen: Onmiddellijk wijzigen van toegangsrechten en uitvoeren van functies. Of het virtuele netwerk: Verspreiding van aangepaste toegangsrechten via gateways aan de identificatiemedia.



BEVEILIGDE KASTEN

- Bescherm materiaal- en archiefkasten en lockers met digitale halfcilinders tegen onbevoegde toegang.
- Alle sluitingen worden geprotocolleerd.

Cleanroom

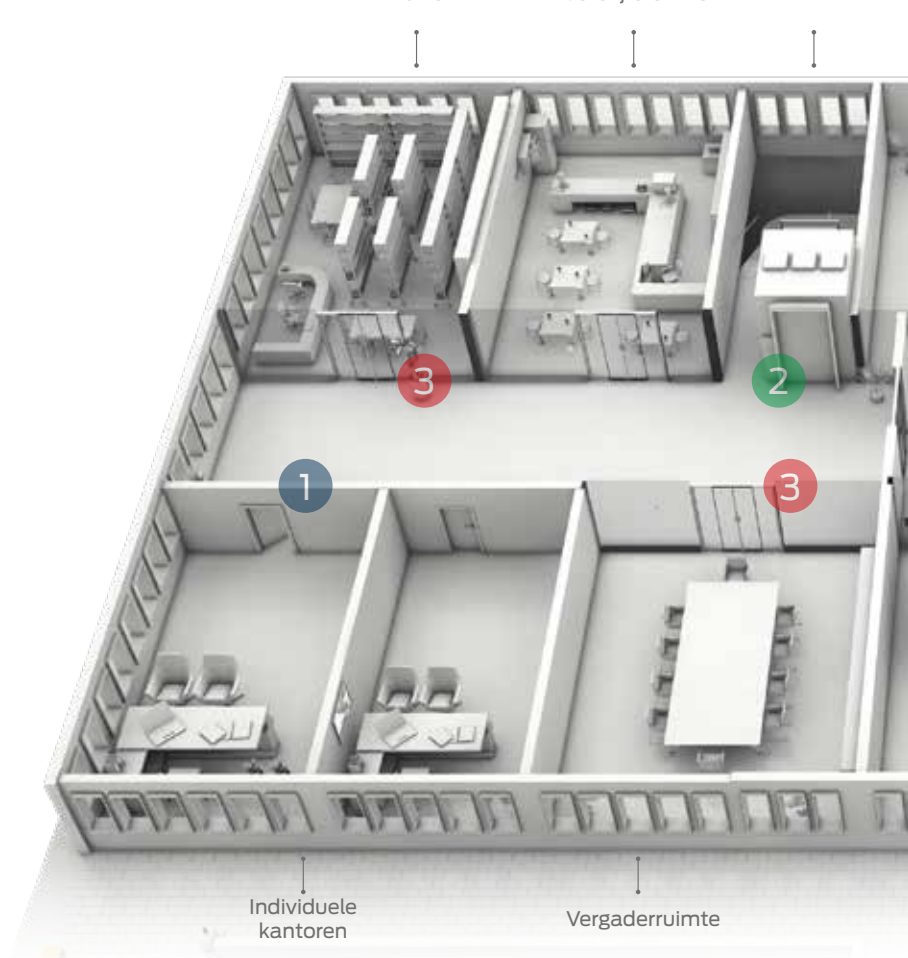


Nooduitgang

Archief

Verblijfsruimte

Lift



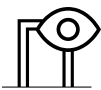
RUIMTEN MET BRAND- GEVAAR BEVEILIGEN

Betere beveiliging van bijv. verwarmingsruimten, stookolie- /pelletstanken en machineruimte van de lift. Een interface met het brandalarm is mogelijk.



BESCHERMING OP DE BEGANE GROND

Centrale bedieningen van deuren in noodsituaties (brand, amok).



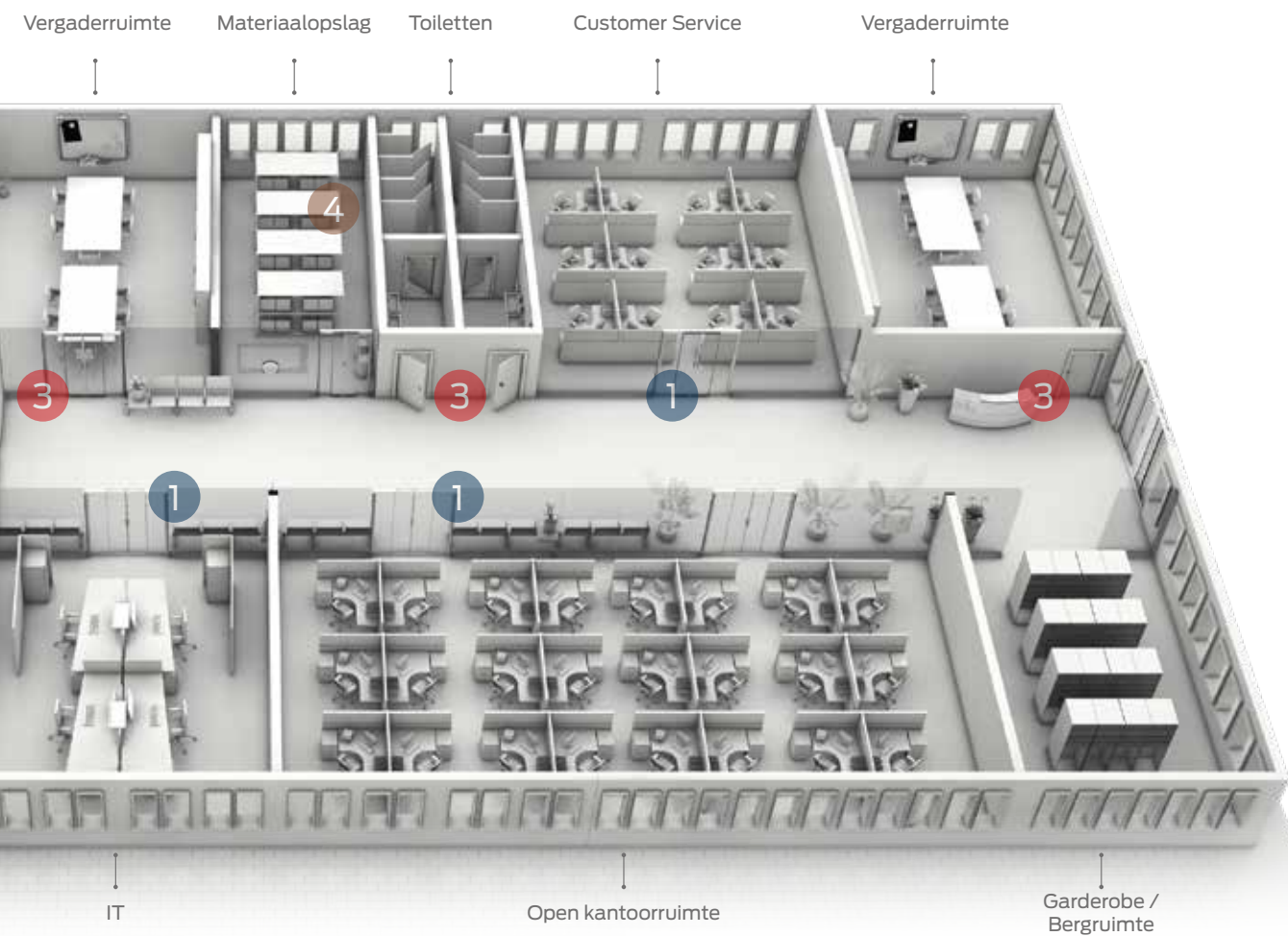
DEUR MET DOOR MONITORING

De draadloze online-deur-monitoring voor kwetsbare ruimten. Registreert, protocollert en meldt via sensoren elke deurstatus – open, gesloten, afgesloten of te lang geopend. En slaat alarm bij kritieke gebeurtenissen.



HOOFD- EN ZIJINGANGEN

Programmeerbare, automatische openingstijden en individuele toegangsrechten, ook buiten de openingstijd.



BESCHERMING TEGEN DIEFSTAL

Altijd veilig gesloten:

- Bedrijfs- en administratieruimten



LIFTEN

Individuele toegangsrechten voor afzonderlijke verdiepingen.

Breid op elk gewenst moment de digitale beveiliging uit, naar meer deuren, controlefuncties, gebouwen of locaties. Zonder problemen met de compatibiliteit.

HOEVEEL "ONLINE" MAG HET ZIJN?

Kies tussen een virtueel of online-netwerk, dan wel een combinatie van allebei.



VIRTUEEL NETWORK

In het virtuele netwerk vindt de gegevensuitwisseling plaats via gateways die in de entree worden aangebracht. Ze geven bijv. toegangsrechten door aan transponders en kaarten.



ONLINE-NETWORK

De Locking-System-Management-software en alle sluitelementen worden draadloos verbonden – de voorwaarde voor realtime gegevensuitwisseling. Ook als optionele uitbreiding voor uw virtuele netwerk.



In het **online-netwerk** geeft **DoorMonitoring** optioneel de status weer van elke deur, zodat kritische zones efficiënt beheerd kunnen worden.

SMART SURVEIL - OPEN DEUREN ALTIJD ONDER CONTROLE



**// Maakt u nu al gebruik van onze DoorMonitoring voor een betere beveiliging?
Dan is SmartSurveil een hele uitkomst om kritieke situaties snel te herkennen.**

Met SmartSurveil kunt u de specifieke deurstatus die door DoorMonitoring wordt geregistreerd visueel weergegeven. Het programma kan zelfstandig op een pc geïnstalleerd worden om het helemaal los van het beheer van het sluitsysteem te gebruiken.

Op die manier kan bijvoorbeeld een veiligheidsdienst opdracht krijgen om bepaalde deuren te bewaken.

Als er dan een deur te lang openstaat, wordt dit gemeld aan de veiligheidsdienst en weergegeven op de plattegrond van het gebouw. Er kan onmiddellijk gereageerd worden om de passende maatregelen te nemen.

U kunt SmartSurveil meteen gebruiken, want het is bestanddeel van de LSM Business en Professional Edities. Het enige wat u nodig hebt, is een vrije licentie voor multi-users voor toegang tot de databank.



Typisch SimonsVoss

SimonsVoss, de pionier op het gebied van radiografisch geregelde, draadloze sluittechniek biedt systeemoplossingen met een breed productgamma voor de vakgebieden SOHO, kleine en grote bedrijven en publieke instellingen. SimonsVoss-sluitsystemen combineren intelligente functionaliteit, hoge kwaliteit en bekroond design Made in Germany. Als innovatieve systeemaanbieder hecht SimonsVoss grote waarde aan schaalbare systemen, hoge beveiliging, betrouwbare componenten, sterke software en eenvoudige bediening. Hierdoor wordt SimonsVoss beschouwd als een technologisch marktleider op het gebied van digitale sluitsystemen. Moed voor vernieuwing, duurzaam denken en handelen, evenals een hoge waardering voor medewerkers en partners zijn het fundament van onze economische successen.

SimonsVoss is een onderneming van de ALLEGION Group – een internationaal opererend netwerk op het gebied van beveiliging. Allegion is in ongeveer 130 landen over de hele wereld actief (www.allegion.com).

Made in Germany

SimonsVoss neemt het predikaat “Made in Germany” bijzonder serieus. Alle producten worden uitsluitend ontwikkeld en geproduceerd in Duitsland.

SimonsVoss Technologies GmbH

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

SimonsVoss Technologies BV

The Base B
Evert van de Beekstraat 1 – 104
1118 CL Schiphol
Nederland
Tel. +31 20 6541882
benelux-simonsvoss@allegion.com

Ga voor algemene informatie over veiligheid en onderhoud naar, www.simons-voss.com/nl/security.html

PD.INDUSTRIE.NL – 2022.05

© Copyright 2022, SimonsVoss Technologies GmbH, Unterföhring.

Alle rechten voorbehouden. Teksten, illustraties en grafische elementen vallen onder het auteursrecht. De inhoud van dit medium mag niet worden gekopieerd, verspreid of aangepast. Voor bindende technische gegevens verwijzen we u naar ons systeemmanual. Technische wijzigingen voorbehouden. SimonsVoss en MobileKey zijn geregistreerde merken van SimonsVoss Technologies GmbH.

SimonsVoss
technologies

A BRAND OF **ALLEGION** 

Made in Germany