



KEYLESS WORLD

Digitale sluitsystemen
voor onderwijs-
instellingen

© The finest in keyless security

Simons & Voss
technologies

Scholen en universiteiten hebben intelligente sluitsystemen nodig om de veiligheid voor mens, gebouw en inboedel te garanderen. Dagelijks lopen er vele bezoekers, medewerkers en servicepersoneel in en uit. Gevoelige deuren en sectoren moeten bewaakt zijn, andere moeten vrij toegankelijk zijn. Het afwisselende gebruik van afzonderlijke ruimten, ook ver na de gebruikelijke tijden voor les en lezingen, maakt een allesomvattend en intelligent beheer en controle van passages tot een complexe opgave.

// Gecontroleerd sluiten in onderwijsinstellingen gebeurt digitaal

Elektronische sluitsystemen zijn de voorwaarde voor de complete beveiliging van scholen en universiteiten. Het digitale sluit- en toegangscontrolesysteem 3060 van SimonsVoss maakt een uitgebreide regeling en controle mogelijk met actief deurmanagement – en combineert maximale veiligheid met de nodige reactiesnelheid.

// 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 met een druk op de knop. 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 bekroond 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.

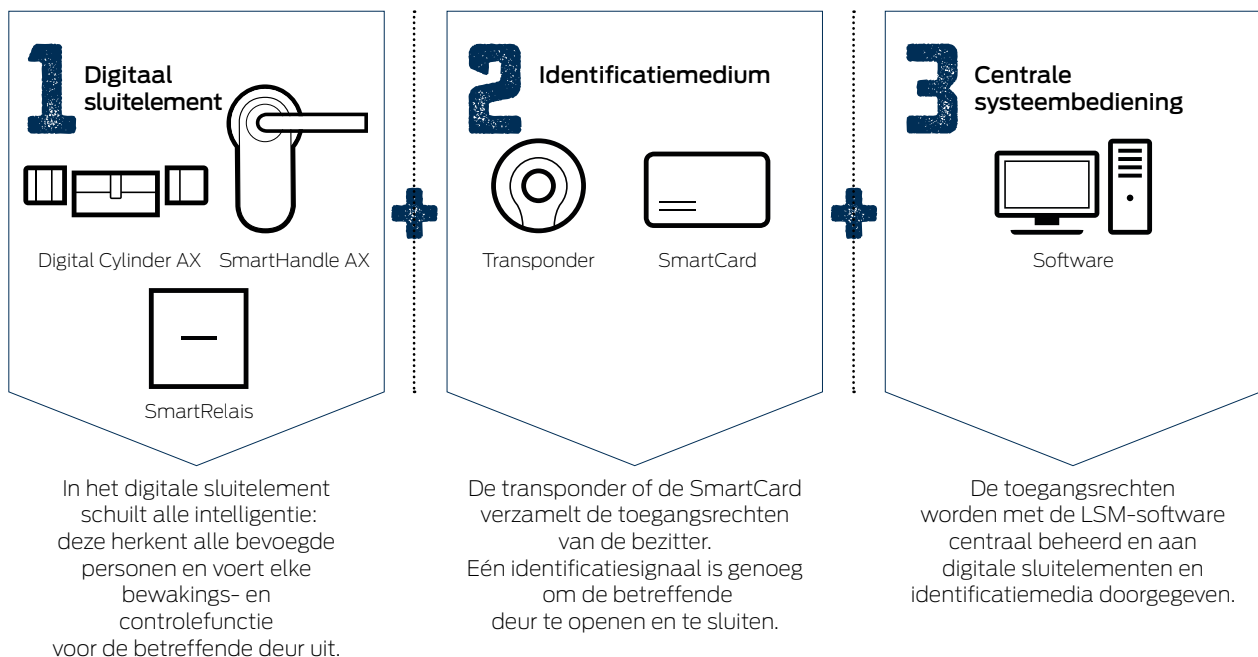
VOOR UITGEBREIDE TOEGANGSCONTROLE IN ONDERWIJSINSTELLINGEN

De belangrijkste functies, componenten en gebruiksvarianten

Studenten, onderwijskrachten, servicepersoneel: wie krijgt er toegang tot de scheikundeklas, de conferentiekamer en andere gevoelige ruimten – en op welke tijden? Hoe kan bij gevaar centraal gereageerd worden door deuren per segment te bedienen? Voor deze vereisten aan centrale controle en beveiliging, vooral in onderwijsinstellingen 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.

Digital Cylinder AX

SmartHandle 3062
voor huisdeurenSmartHandle AX
voor binnenruimten

SmartCard



SmartRelais



Transponder



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.

// 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.

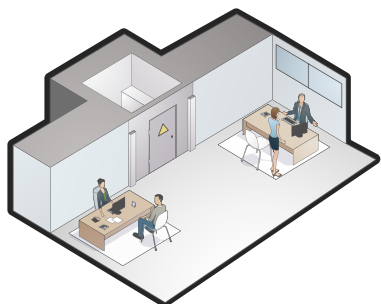
// Bescherming tegen onbevoegde toegang

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).

UW SYSTEEM 3060: HOE WILT U BEGINNEN?

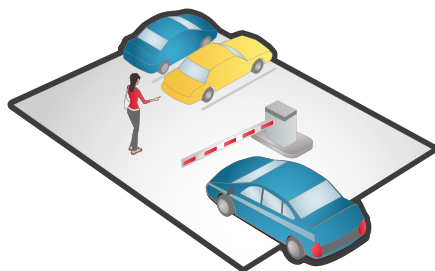
Begin met uw systeem 3060 sluitsysteem precies op de plek waar u de voordelen van digitaal sluiten wilt benutten.

Dat kunnen de hoofdingangen zijn, IT- en techniekruimten, administratievleugels of onderzoekslaboratoria.



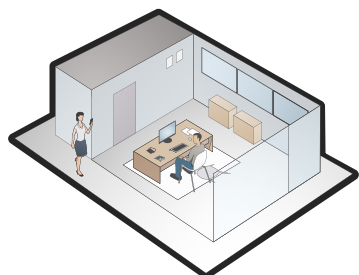
DEUR MET DOOR MONITORING

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



SLAGBOOM

Het verstrekken van toegangsrechten voor het parkeerterrein en de parkeergarage gaat heel eenvoudig per muisklik. Combinatie met bestaande ticketsystemen mogelijk.



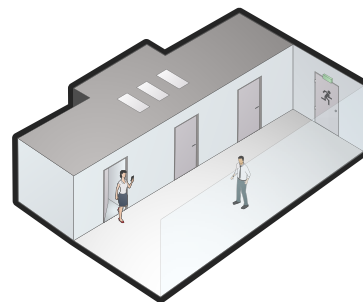
FACILITY MANAGEMENT

Eenvoudig centraal configureren en managen van alle systeem 3060 componenten met de LSM-software (ook bij meerdere gebouwen).



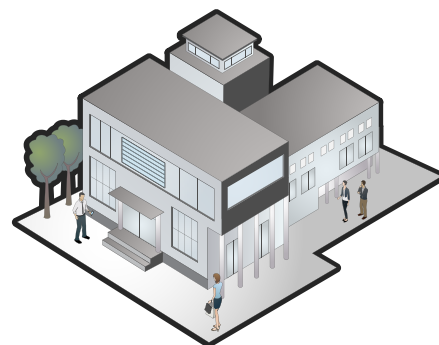
BEVEILIGINGSFUNCTIE OP DE BEGANE GROND

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



HOOFD- EN ZIJINGANGEN

Programmeerbare, automatische
openingstijden en
individuele toegangsrechten,
ook buiten de school-
of lezingstijden.



**BREID DE DIGITALE
BESCHERMING UIT
WANNEER U MAAR WILT.
ZONDER BEPERKINGEN,
PROBLEMEN MET DE
COMPATIBILITEIT
EN LICENTIEKOSTEN
BIJ UITBREIDING
ACHTERAF.**

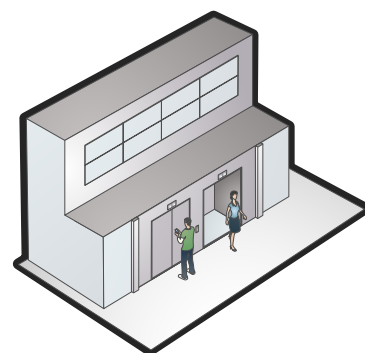
ONLINE- OF VIRTUEEL NETWERK

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



LIFTEN

Individuele toegangsrechten voor
afzonderlijke verdiepingen.



ZO FUNCTIONEERT DE DRAADLOZE DOORMONITORING

Met deze draadloze deurbewaking beveiligt u gevoelige zones, zoals de IT-ruimte, techniek, laboratoria 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. **Overigens:** alleen SimonsVoss biedt u een draadloze online-deurbewaking voor digitale cilinders.

REFERENTIES

Deze onderwijsinstellingen
maken deel uit van de KEYLESS WORLD.

DUITSLAND

// Scholen

Allgemeinbildende Schulen Hamburg en Lübeck | Berufsbildende Schulen Buxtehude, Elmshorn, Stade
Klaus-Groth-Schule, Tornesch | Schulen Landkreis Stormarn en Darmstadt
Theodor-Schäfer-Berufsbildungswerk, Husum | THIS, Weimar

// Hogescholen en universiteiten

Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover | Jacobs University Bremen
Ludwig-Maximilians-Universität München | Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg
Otto von Guericke-Universität Magdeburg | Technische Universität Chemnitz en Dresden
Technische Universität München, Garching en Weihenstephan | Universität Augsburg
Universität Bamberg en Bayreuth | Universität Bremen | Universität Hamburg

OOSTENRIJK

IZW, Leoben | Bundesgymnasium Zaunergasse, Salzburg | Fachhochschule Feldkirchen
Gymnasium Stift Schotten, Wenen | Universität für Bodenkultur Wenen, Tulln

NOTITIES





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

FeringasträÙe 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

PB.BILDUNG.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