



KEYLESS WORLD

Digitala låssystem för
hälsoinrättningar

 The finest in keyless security

Simons  Voss
technologies

Många besökare, olika medarbetare, servicepersonal och naturligtvis de många patienterna: Medicinska och vårdande inrättningar som sjukhus kommer aldrig till ro. Det är en komplicerad uppgift att styra den intensiva verksamheten, skydda känsliga områden mot obehöriga och hantera tillträdeszoner- och tider på ett säkert sätt. Härtill kommer den svåra balansen mellan nödvändigt skydd av människor, utrustning och medicinförråd etc. och personalens, vårdtagarnas och servicepersonalens rörelsefrihet.

// Säkra låssystem i sjukhus är digitala

Elektroniska låssystem är en viktig förutsättning för omfattande säkerhet i sjukhus, rehab- och vårdinrättningar. Det digitala lås- och tillträdessystemet 3060 från SimonsVoss gör det möjligt att kombinera effektiv kontroll med aktiv dörrhantering – och därmed full kontroll över alla tillträdesbehörigheter. Det gäller även vid flera byggnader och platser.

// Bästa lösningen heter System 3060 från SimonsVoss

System 3060 kombinerar intelligenta, digitala låskomponenter och toppmodern programvara. Identifieringsmedier med individuella tillträdesbehörigheter stänger och öppnar dörrar beröringsfritt via radiosignaler. De digitala låsen kan programmeras enligt önskemål. Dörrar, portar och bommar kan anslutas till ett centralt styrbart system och öppnas eller stängas segmentsvis med ett centralkommando.

SYSTEM 3060

Den digitala komplettlösningen som klarar mer.

Öppna flexibelt, lås säkert, administrera bekvämt. System 3060 uppfyller alla krav på ett modernt låssystem – och mer därtill.

// Bättre kontroll

Med mångsidiga lås- och kontrollfunktioner inklusive tillträdesprotokoll och trådlös onlineövervakning av dörrar (DoorMonitoring).

// Mer komfort och säkerhet

Beröringsfri öppning och stängning – enkelt och säkert med en knapptryckning. Säkerhetsluckor såsom förlust av mekaniska nycklar är historia. Ett förlorat identifikationsmedium kan omedelbart spärras.

// Full flexibilitet

System 3060-låssystem kan när som helst utökas och uppgraderas till ett bra pris – även efter flera år. Orsak: SimonsVoss ser till att produkter och system hela tiden är framåt- och bakåtkompatibla.

// Äkta kostnadseffektivitet

Låscylindrar som inte behövs kan enkelt programmeras om vid nästa användning. Dessutom är energiförbrukningen mycket låg tack vare energisparande teknik.

// Högsta kvalitet

Mekaniska komponenter och digital intelligens Made in Germany. Tekniken från SimonsVoss imponerar sedan mer än 20 år med lång livslängd, maximal tillförlitlighet och prisbelönt design.



FRAMTIDEN LIGGER I DEN DIGITALA LÅSTEKNIKEN. PRATA MED OSS!

Vi visar dig gärna fördelarna med ett digitalt SimonsVoss-låssystem utifrån dina individuella, projektrelaterade krav.

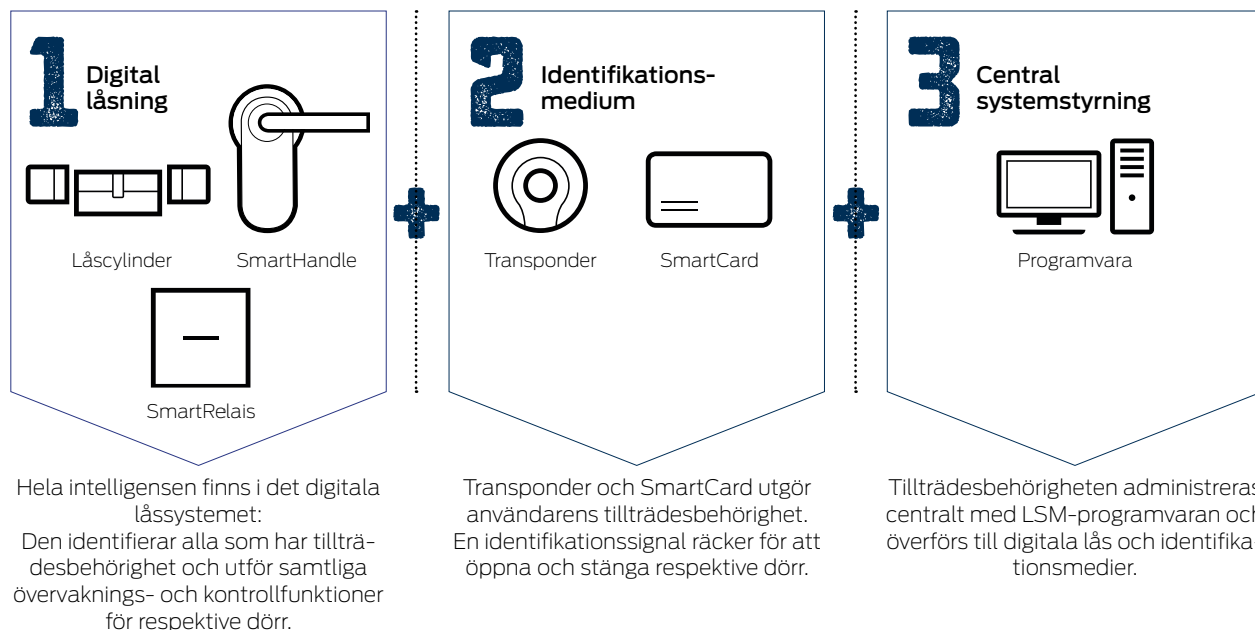
OMFATTANDE, MODULÄR TILLTRÄDESHANTERING FÖR SJUKHUS OCH REHAB- INRÄTTNINGAR

De viktigaste funktionerna, komponenterna och driftsvarianterna.

Operationsutrymmen, teknikområden, tjänsterum, labb, förvaring av medicin och bedövningsmedel: Dessa och andra utrymmen, korridorer, stationer, skåp och lådor måste vara säkert låsta och övervakas effektivt. System 3060 erbjuder ett stort antal lösningar på dessa centrala kontroll- och skyddskrav hos hälsoinrättningar.

SÅ HÄR GÅR DIGITAL LÅSNING OCH UPPLÅSNING TILL

Tre element utgör grunden i System 3060



ENKEL MONTERING, EKONOMISK DRIFT

Det går snabbt och lätt att montera den digitala låscylindern.

Efter montering är krävs praktiskt taget inget underhåll. Batterierna håller en mindre evighet tack vare energisnål elektronik.

Det går även mycket snabbt att installera lås med nya funktioner i efterhand.



// Låscylinder, SmartHandle och SmartRelais

För intelligent upplåsning inklusive tidszonsstyrning, tillträdeskontroll och tillträdesprotokoll. Låscylinder och SmartHandle kan kombineras med DoorMonitoring-funktionen. SmartRelais möjliggör tillträdeskontroll utan låscylinder och kan dessutom koppla externa system. System 3060 integrerar allt som har med låsning att göra i en digital komplettlösning som kan användas med allt från bommar och dörrar till skåp och lådor.

// Identifikationsmedier transponder och SmartCard

Transponder (aktiv teknik) och SmartCard (passiv teknik) används istället för mekaniska nycklar och sparar användarens aktuella tillträdesbehörighet. Fördelar: Identifikationsmediet kan spärras omedelbart vid förlust. Individuella tillträdesbehörigheter kan ändras när som helst.

// Central styrning av låssystemet

Alla uppgifter för inställning, drift och hantering av det digitala låssystemet utförs med Locking System Management-programmet (LSM). LSM finns i olika versioner för olika behov.

// Offline- och onlinedrift

System 3060-system kan vid behov användas offline, virtuellt eller online. Vid onlinedrift utförs alla funktioner och ändringar av tillträdesbehörigheten centralt i LSM och i realtid via nätverket. Programmering av låssystemet på plats behövs alltså inte. Onlinedrift erbjuder bästa komfort och högsta säkerhet. Offlinesystem kan dessutom när som helst kopplas ihop med onlinesystem i efterhand.

I virtuella nätverk överförs däremot ändringar av tillträdesbehörigheten och annan information till identifikationsmedierna via trafikstrategiskt installerade gateways och distribueras till låsen.

// Skydd mot obehörigt tillträde

Lås- och kontrollkomponenterna i System 3060 är en viktig säkerhetsanordning för att uppfylla säkerhetskraven i dataskyddsförordningen.

Det gäller i synnerhet med funktioner som automatiskt framtagna tillträdesprotokoll samt onlineövervakning av dörrar.(DoorMonitoring).

FÖRDELAR MED AKTIV TEKNIK

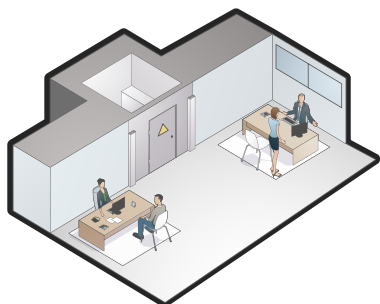
SimonsVoss använder transponderns överlägsna aktiva teknik. Den är i många avseenden överlägsen andra identifikationsmedier (kort).

- ⌘ Kontrollerad upplåsning av dörren genom aktivt knapptryck
- ⌘ Bekväm öppning tack vare större räckvidd
- ⌘ Robust hölje skyddar elektroniken mot vandalism och manipulation
- ⌘ Längre livslängd, mer lagringsutrymme för alla typer av data
- ⌘ Batteriet klarar upp till 400 000 användningar (10 års standby)

DITT SYSTEM 3060: HUR VILL DU BÖRJA?

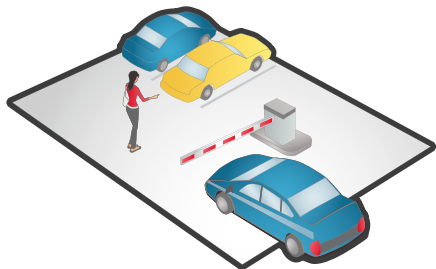
Börja med ditt System 3060-låssystem där du vill utnyttja fördelarna med digital låsning.

Det kan handla om byggnadsentréer, känsliga områden såsom labb, behandlings- och OP-områden eller teknik- och serverrum.



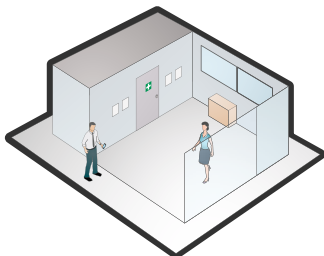
DÖRR MED DOORMONITORING

Den trådlösa onlinedörrövervakningen
För känsliga utrymmen. Registrerar, protokoll-
för och meddelar sensorstyrt all
dörrstatus – öppen, stängd, låst, öppen för
länge. Ett larm skickas vid kritiska händelser.



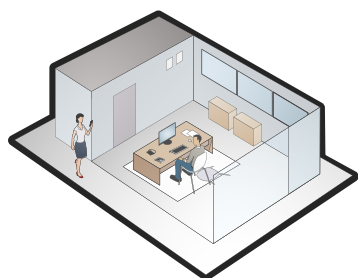
BOM

Tilldelning av tillträdesbehörigheter
för parkeringsplats och parkeringsgarage
med ett enkelt musklick. Kombination med
befintliga biljettsystem möjlig.



LÄKEMEDELSSKÅP OCH SJUKHUSAPOTEK

Åtkomst resp. tillträde enbart med behörigt
identifikationsmedium. Skåp och lådor utrustas
med en halvcylinder.



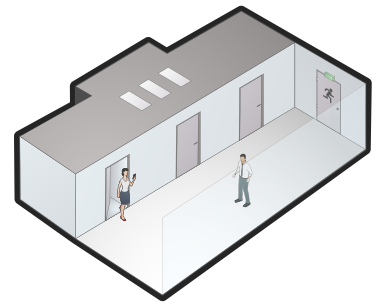
FACILITY MANAGEMENT

Enkel, central inställning och hantering av
samtliga System 3060-komponenter med
LSM-programmet även i flera byggnader och
på flera platser inklusive personalboenden.



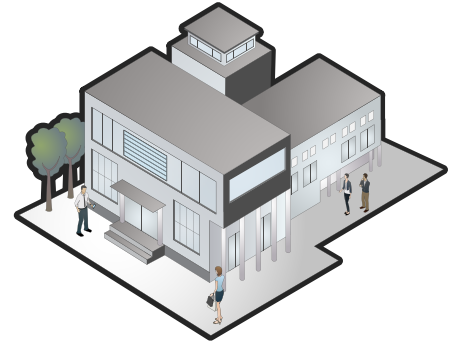
KORRIDOR MED SKYDDSFUNKTION

Dörrar öppnas och stängs centralt vid nödlägen (brand, intrång).



HUVUD- OCH SIDOINGÅNGAR

Programmerbara, automatiska öppningstider och individuella tillträdesbehörigheter, även utanför kontorstid.



BYGG UT DET DIGITALA SKYDDET NÅR SOM HELST TILL FLER DÖRRAR, KONTROLLFUNKTIONER, BYGGNADER ELLER PLATSER. UTAN KOMPATIBILITETS-PROBLEM.

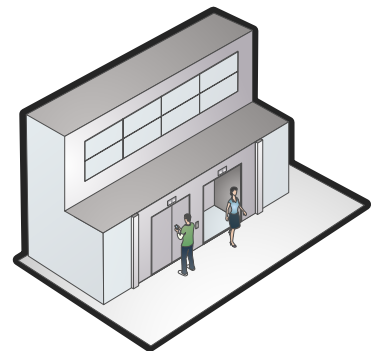
ANSLUTNING ONLINE ELLER VIRTUELLT

Antingen onlineanslutning av låsen: Ändring av tillträdesbehörigheter och utförande av funktioner i realtid. Eller virtuellt nätverk: Distribution av ändrade tillträdesbehörigheter till identifikationsmedierna via gateways.



HISSAR

Individuella tillträdesbehörigheter för enskilda våningsplan.

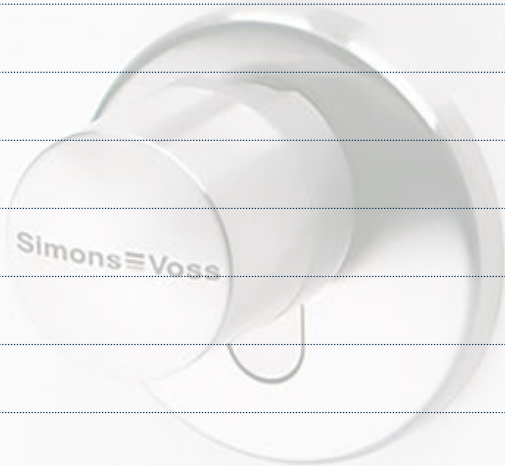


SÅ FUNGERAR TRÅDLÖS DOORMONITORING

Med trådlös dörrövervakning säkras känsliga områden såsom OP-utrymmen, labb, teknikrum etc. Inbyggda sensorer registrerar all status och varje förändring hos dörren. Informationen skickas vidare till LSM-systemprogrammet via radionätverket och registreras där. Kritiska händelser utlöser ett omedelbart larm per popup-fönster eller e-post.

Dessutom: Det är bara SimonsVoss som erbjuder trådlös dörrövervakning online.

NOTERINGAR



REFERENSER

Dessa hälsoinrättningar är en del av KEYLESS WORLD.

TYSKLAND

// Universitetskliniker

Johannes Wesling-kliniken, Minden | Klinik Bayreuth | Universitetskliniken München
Universitetskliniken Carl Gustav Carus, Dresden | Universitetskliniken Charité, Berlin | Universitetskliniken Leipzig
Universitetskliniken Magdeburg | Universitetskliniken Regensburg

// Regionala sjukhus (i offentlig eller privat regi)

ATOS-kliniken, Heidelberg | DRK-sjukhuset Mosbach | Klinik Stuttgart
Lubinus Clinicum, Kiel | Regio-kliniken, Pinneberg | Röda kors-kliniken München
St. Joseph-sjukhuset, Berlin | Vitos, Riedstadt | Vivantes hälsonätverk Berlin

// Andra vård- och hälsoinrättningar

Verkstäder för personer med funktionsnedsättning Michaelshof, Rostock
Casa Reha, servicehus Gartenstadt, Berlin

ÖSTERRIKE

Röda korsets nationella förbund Kärnten | Tiroler Gebietskrankenkasse (distriktssjukkassa) Innsbruck | Akutsjukhus Graz



Det här är SimonsVoss

SimonsVoss är teknikledande inom digitala låssystem.

Pionjären inom radiostyrd, trådlös låsteknik erbjuder systemlösningar med en omfattande produktpalett för små och medelstora företag, storföretag samt offentliga inrättningar.

SimonsVoss låssystem kombinerar intelligent funktionalitet, hög kvalitet och prisbelönt tysk design.

SimonsVoss är en innovativ systemleverantör som sätter värde på skalbara system, hög säkerhet, tillförlitliga komponenter, effektiv programvara och enkel användning.

Den framgångsrika verksamheten bottnar i mod till innovation, hållbart tänkande och agerande samt uppskattning av medarbetare och samarbetspartners.

SimonsVoss är ett företag i ALLEGION Group – ett globalt nätverk inom området säkerhet. Allegion är representerat i cirka 130 länder runt om i världen (www.allegion.com).

SimonsVoss Technologies GmbH

Feringastrasse 4

85774 Unterföhring

Tyskland

Telefon +49 89 99 228-0

Fax +49 89 99 228-222

info@simons-voss.com

www.simons-voss.com

PD.KLINIKEN – V2019.02

© Copyright 2019, SimonsVoss Technologies GmbH, Unterföhring, Tyskland.

Med ensamrätt. Texter, bilder och grafik skyddas av upphovsrätt.

Innehållet i denna broschyr får inte kopieras, distribueras eller ändras. Gällande tekniska data framgår av vår systemhandbok. Med förbehåll för tekniska ändringar.

SimonsVoss och MobileKey är registrerade varumärken som tillhör SimonsVoss Technologies GmbH.