



SYSTEM 3060

Digitale låse med adgangskontrol

© The finest in keyless security

Simons Voss
technologies

INDHOLD

- 04 Hele den digitale låse verden
- 06 System 3060
- 08 Vores intelligente systemkomponenter
- 20 Identifikationsmedier
- 21 Enkel montering, økonomisk drift
- 22 Mit system 3060
- 24 Locking-system-management-software
- 25 Hvor meget skal være "online"?
- 29 Mere sikker, automatisk og online
- 30 Det lover SimonsVoss

KOM IND!

Åbner fleksibelt, lukker sikkert, administrerer komfortabelt.

Disse krav til moderne låseteknik opfyldes kun af et digitalt anlæg. Det forbinder døre, porte og bomme til et centralt styret system.

Nøgletab udgør ikke længere nogen sikkerhedsrisiko. Programmering gør det unødvendigt at udskifte nøgler og låsecylindere. Individuelle adgangsrettigheder erstatter det store nøglebundt.

Dermed lykkes det på intelligent vis, hvad der normalt kun er vanskeligt: Forbindelse af fleksibilitet og sikkerhed. Det er SimonsVoss' varemærke at konvertere denne forbindelse i højeste kvalitet og skræddersyede anlæg. Vores System 3060-anlæg opfylder også meget komplekse krav i store bygninger, de kan nemt og hurtigt udvides og fungerer konsekvent uden kabler. Alt naturligvis Made in Germany.

HELE DEN DIGITALE LÅSE VERDEN

Komfort, transparens og sikkerhed
med SimonsVoss låsesystemer

Hurtig digitalisering, stigende sikkerhedskrav og stadig mere fleksible arbejdstids modeller: Et mekanisk låseanlæg kan ikke længere følge med disse aktuelle udviklinger. Moderne, sikker og fleksibel låsning sker i dag digitalt, helst med et SimonsVoss låseanlæg. For øvrigt: Mekaniske låseanlæg kan uden problemer og uden kabler erstattes alle steder med digitale. Hvad enten det er i nybyggeri eller ældre byggeri, mange eller få døre, en bygning eller flere adskilte steder.

// Mere kontrol og sikkerhed

Hos SimonsVoss betyder sikkerhed mere end straks at kunne spærre tabte nøgler. Sikkerhed betyder også, at vores elektroniske nøgler beskyttes imod uautoriseret kopiering. Så følsomme områder kan kontrolleres centralt med kabelfri dørovervågning (DoorMonitoring). Og så enhver adgang kan begrænses tidsmæssigt og dokumenteres.

// Mere komfort

En elektronisk nøgle til alle adgange, åbning og lukning af døre med tryk på en knap eller anvendelse af et kort – så er dørsikkerhed ikke nogen hindring for medarbejderne og besøgende. Derudover har du til enhver tid det fulde overblik over, hvem der har adgang hvor, og adgangsrettigheder kan ændres spontant og fleksibelt.

// Mere kvalitet

Siden vi som pioner startede den digitale låseteknik, har vi fremstillet samtlige komponenter i vores eget produktionssted i Tyskland. Kvalitet Made in Germany betyder hos os: korte leveringstider, lang levetid, de mekaniske komponenters pålidelighed samt fejlfri drift – og sidst, men ikke mindst minimalt energiforbrug.

// Bedre service

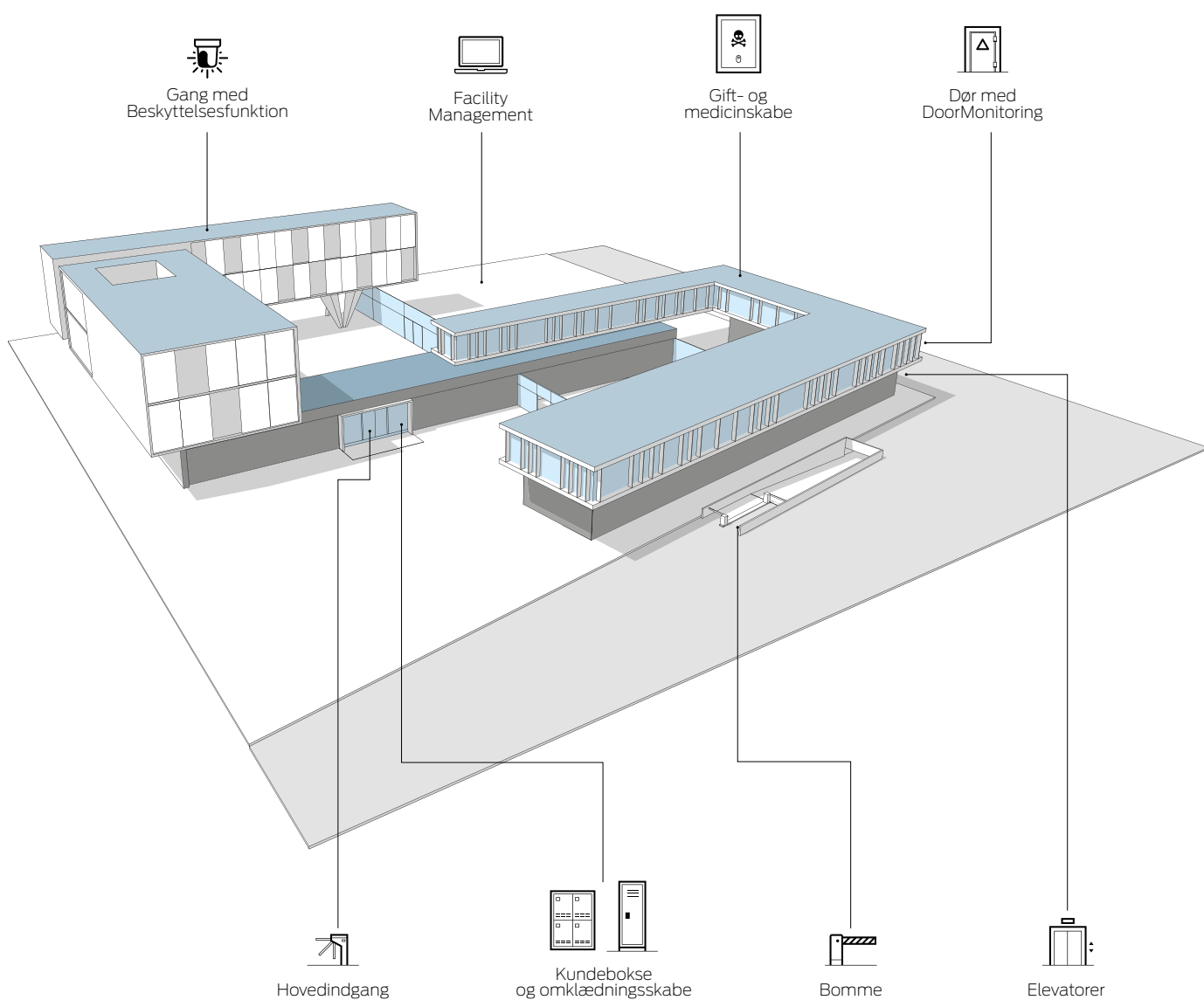
Pålidelighed er en tillidssag. Uanset om det er via hotline, på stedet eller remote. Vores serviceteams er der for dig.

// Fuld investeringsikkerhed

Det har altid været vores mantra, at alle SimonsVoss låseanlæg stadig efter mange år uden problemer kan udvides med ny software og nye komponenter. Derfor sørger vi for kompatibilitet opad og bagud for vores produkter og systemer.

PARKERINGSKÆLDER, INDGANGSDØR, KONTOR...

Låsesystemer fra SimonsVoss dækker stort set enhver dørsituation



SYSTEM 3060

Den digitale totalløsning,
som kan mere

Et låseanlæg til alle sikkerhedsbehov. Fra bomme over døre, porte, elevatorer og tælleapparater til skabe integrerer låsesystemet 3060 i en digital totalløsning. Der findes intet, som System 3060 ikke kan, men nogle ting, som især kendetegner det.

Så kompleks, som digitalt styret aflåsning og åbning er: Det skal altid fungere nemt, fleksibelt og komfortabelt. System 3060-anlæg sammenkobler intelligente låse- og kontrolkomponenter uden kabler til et skræddersyet samlet system. Adgangskontrol, overvågnings- og styrefunktioner kan programmeres individuelt og kan nemt ændres til hver en tid. Selv dørovervågningen (DoorMonitoring) fungerer uden kabling – det tilbydes i øvrigt kun af SimonsVoss.

// Nem installation og udvidelse

Det modulært opbyggede System 3060 muliggør ikke kun en individuel tilpasning af låseanlæg; de kan også til enhver tid udvides og opgraderes uden problemer. En ny tilbygning, flere døre, flere kontrolfunktioner: Alle ændringer klares hurtigt og nemt takket være batteridrevet teknik uden kabler.

// Mere variabelt og sikkert med aktiv- og passivteknik

SimonsVoss har forskellige identifikationsmedier: den "aktive" transponder, det "passive" SmartCard eller den "aktive" transponder som kombimedium med integreret SmartCard-teknologi. Den batteridrevne transponder, der fungerer som en trådløs nøgle, har nogle vigtige fordele, hvad sikkerhed og komfort angår.

// Pålidelig kvalitet og lang levetid

System 3060-anlæg er maksimalt fremtidssikre, da alle komponenter og alle ældre versioner forbliver kompatible og funktionsdygtige selv med ny teknik. Hvad materiale, teknik og design angår, er de digitale systemkomponenter af højeste kvalitet – forudsætningen for fuld funktionalitet og pålidelighed.



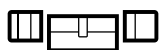
SÅDAN FUNGERER DIGITAL ÅBNING OG LUKNING

System 3060 baserer på tre grundelementer

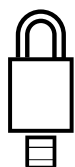
1

Digitale låsekomponenter

De registrerer alle adgangsberechtigede personer og udfører samtlige overvågnings- og kontrolfunktioner for hver dør.



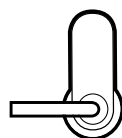
Digital cylinder AX



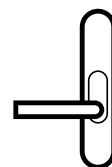
Hængelås AX



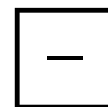
SmartLocker AX



SmartHandle AX



SmartHandle 3062



SmartRelais



2

Identifikationsmedier

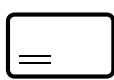
Transponder eller SmartCards samler ejerens adgangsbemyndigelser. Et identifikationssignal er nok til at åbne og lukke den pågældende dør.



Transponder



Pinkode



SmartCard



SmartTag

3

Central systemstyring

Adgangsbemyndigelserne administreres centralt med LSM-softwaren og overføres til digitale låse og identifikationsmedier.



Systemstyring





VORES INTELLIGENTE SYSTEMKOMPONENTER

Uden kabler, trådløst styret, kan sammenkobles:
Vores låsekomponenter og identifikationsmedier er
meget intelligente og raffinerede. Få mere at vide om
vores vigtigste systemkomponenter.

DIGITAL CYLINDER AX

Høj kvalitet, holdbarhed, fremtidssikker

-  Ingen kabler, ingen boring. Ekstremt hurtig og ukompliceret montering uden specialværktøj.
-  Aktiv, passiv eller hybrid – alle læsevarianter er mulige og understøttes med Bluetooth Low Energy (BLE)-teknologien.
-  Flexibilitet takket være modulkonstruktion
-  Høj betjeningskomfort takket være ergonomiske knopgreb samt optiske og akustiske tilbagemeldinger
-  Indkapslet aktuatorelektronik med integreret SecureElement, der gemmer de krypterede systemdata og ikke kan udlæses udefra
-  Som standard forsynet med kerne- og profilborebeskyttelse
-  Meget lang batterilevetid: Op til 12 års standby, advarselssystem i 2 trin ved forringet batterieffekt
-  Beskyttet imod vejrforhold og indtrængning af støv og vand op til beskyttelsesklasse IP67

Den digitale låsecylinder indeholder hele låse og kontrol intelligensen. Den fås i vidt forskellige udgaver og med mange forskellige låse-, overvågnings-, protokol- og kontrolfunktioner. Den kan valgfrit også forsynes med sensorer til DoorMonitoring uden kabler og bruges både online og offline.





SMARTHANDLE AX

Next Generation Keyless:
Det intelligente beslag til inderdøre

SmartHandle AX var starten på en ny og endnu mere effektiv generation af SimonsVoss systemkomponenter: "Next Generation Keyless".

Mere sikkerhed, mere komfort, mere intelligens: Det nye SmartHandle AX opnår et nyt kvalitetstrin.

// Øget fremtidssikkerhed og præstation

Den nye sikkerhedsarkitektur er en afgørende fordel ved SmartHandle AX. Et Secure Element, en separat enhed, gemmer og krypterer alle sikkerhedsrelevante data som f.eks. låseanlæggets adgangskode på en meget effektiv måde.

// Online-dørovervågning uden kabler

Derudover kan følsomme rum efter ønske forsynes med DoorMonitoring. Dørovervågningen uden kabler registrerer, protokollerer og meddeler

samtlige dørtilstande sensorstyret – hvad enten det er åben, lukket, låst eller åben for længe. Og alarmerer ved kritiske hændelser.

// Adaptivt design, fleksible udformningsmuligheder

SmartHandle AX er opbygget modulært. Det kan dermed tilpasses fleksibelt til dørtykkelse, afstandsmål og grebspind til alle dørsituationer. Grebet kan monteres til højre eller til venstre. De optiske udformningsmuligheder med forskellige SimonsVoss håndtag og muligheden for at kombinere med almindelige håndtag fra velkendte producenter er enestående – en nyhed, som kun SimonsVoss tilbyder.


+ Forskellige SimonsVoss håndtagsvarianter og forskelligfarvede finishes

+ Vedvarende funktionsevne med 1 million cyklusser dokumenteret (DIN EN 1906)


+ Kan kombineres med håndtag fra velkendte producenter

+ For det perfekte udseende: Et grebsmodul som tilvalg holder grebet i en horisontal position (kun for SO)


+ Modulær opbygning: Dørtykkelse, afstandsmål og firkant kan tilpasses, grebet kan monteres til højre eller til venstre



Anvendelse af op
til 64.000 medier



Batterilevetid op til 300.000 aktiveringer
eller op til ti års standby



Kan sammenkobles
online og virtuelt



Simons Voss

SMARTHANDLE 3062

Velegnet til centrale døre med stærk trafik

Ikke bare et dørbeslag! Men et, som med høj intelligens også kontrollerer store besøgstømme pålideligt. SmartHandle fungerer uden kabler, accepterer transpondere og SmartCards og monteres på få minutter – helt uden at bore.

// Identificerer og administrerer op til 64.000 brugere

SmartHandle viser især sit værd ved døre, hvor der passerer mange og forskellige brugergrupper. For det kan styre adgangen for op til 64.000 personer efter individuelle adgangsrettigheder. Skønt, at det tidsløse og flere gange hædrede design harmonerer med vidt forskellige dørtyper.

Foruden den digitale låsecylinders mange funktioner har SmartHandle følgende produkttegenskaber:



reddot award
product design



Aktive og passive adgangsmidler mulige



Batterilevetid op til 150.000 aktiveringer



Snap-In-montage



Forskellige SimonsVoss grebsvarianter og coverbredder



Uden boring monteres i eksisterende huller i døren



DoorMonitoring – Online-dørovervågning uden kabler til følsomme rum med alarmering ved kritiske hændelser.



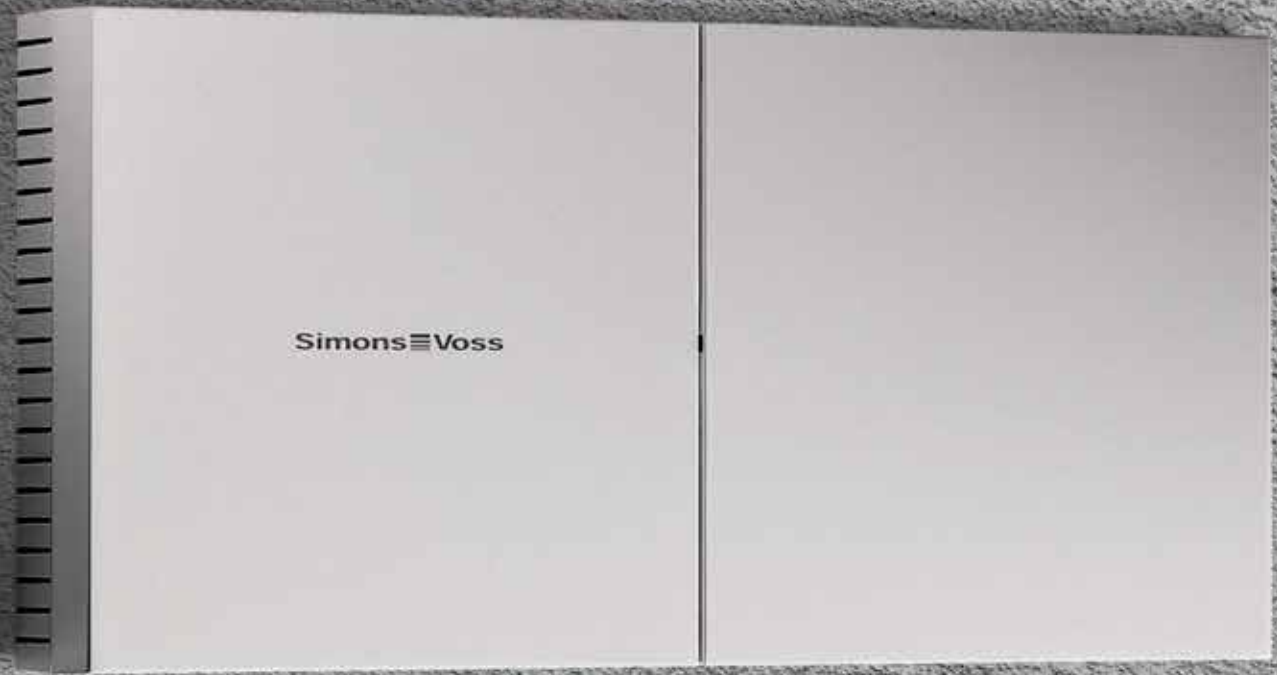
Vejrbestandig
til yderdøre



Anvendelse af op til
64.000 medier



Simons & Voss



SMARTRELAIS

Til intelligent åbning og styring helt uden låsecylinder

Det elegante SmartRelais kan overtage forskellige funktioner: Adgangskontrollæser, gateway i virtuelle netværk eller styring af tekniske anlæg og enheder.

// Adgangskontrollæser

Bomme, porte, elevatorer: Der findes nogle indgangssituationer uden låsecylinder, hvor adgangen skal styres elektronisk. SmartRelais kan overtage denne opgave pålideligt og sikkert, både indendørs og udendørs.

Det betyder, at det overfører ændrede eller nye adgangsrettigheder til identifikationsmedierne. På den måde garanteres, at alle brugere har dagsaktuelle adgangsrettigheder.

// Anvendes som gateway i virtuelle netværk

I et virtuelt sammenkoblet låseanlæg overtager SmartRelais den centrale gateways rolle.

// Styring af tekniske anlæg og enheder

SmartRelais kan forbindes med fremmede, tekniske systemer, såsom tidsregistrering, og styre disse eller udveksle data med dem.

→ (Mere om temaet "virtuelt netværk" på side 25).



reddot award
product design

Aktive og passive
adgangsmedier



Kobler lys, porte,
bomme, maskiner osv.



Overfører data fra identifikationsmedier til
fremmede systemer, f.eks. tidsregistrering,
kantineafregning eller Facility Management



Overfører data til
virtuelle netværk



Bomme



Tælleapparat



Ledelseport



Elevator



Dør til serverrum



Bokse



Arkivskab



Giftskab

SMART LOCKER AX

Den første lås til omklædningskabe i SimonsVoss-kvalitet

Med SmartLocker AX fås nu det første SimonsVoss-system til skabe og omklædningskabe. SmartLocker AX er maksimalt fleksibel og monteres uden at bore.



Optisk og akustisk tilbagemelding: Åbning eller lukning af låsen vises med et optisk og et akustisk signal (kan frakobles).



Billige standardbatterier: Udskiftning er nem og ukompliceret.



Lang levetid: Op til 50.000 åbninger uden batteriskift, afhængigt af læseteknologi og driftsmodus.



Nødstrømsforsyning via USB: Hvis det skulle ske, at batterierne er tomme, kan SmartLocker AX nemt forsynes via en USB-tilslutning og åbnes.



Sabotagekontakt på husets låg: Et manipulationsforsøg kan vises i LSM-softwaren.



Aldrig mere rigelblokada: Den forspændte rigelfjeder forhindrer rigelblokader, hvis omklædningskabet er for fyldt og genstande inden i skabet trykker imod døren.



Hurtig og nem justering med rigelindsatse: De gør det muligt at justere SmartLocker optimalt til skabsdøre og døre til omklædningskabe.



Quick-Click-montage: Med vores Quick-Click-system bliver montage endnu nemmere. Der kræves ingen yderligere fastgørelsesboringer.



Kan tilpasses maksimalt: Platformen har den passende variant til alle skabsdøre.



SIKRE IDENTIFIKATIONS- MEDIER MED AKTIV- OG PASSIVTEKNIK

Med transponder og SmartCard rustet til alle krav

Helst manipulationssikre, robuste og komfortable: Sådan skal identifikationsmedier være. Derfor satser vi som eneste systemudbyder på transponderens overlegne aktivteknik. I programmet har vi SmartCards med passivteknik. Og det bedste: De kan anvende begge teknologier samtidigt i et system. Det fås kun hos SimonsVoss.

SMARTCARD: PASSIVTEKNOLOGI

Afhængigt af situationen og anvendelsen er SmartCard en nyttig variant – f.eks. når der allerede anvendes kort i en virksomhed.



TRANSPONDEREN: SIKKER OG INTELLIGENT UDEN KONKURRENCE

Transponderen med aktivteknik kan mere end andre identifikationsmedier: Den har en større rækkevidde, en væsentligt længere levetid og har mere hukommelse til alle former for data. Det robuste hus beskytter læseelektronikken og beskytter imod hærværk og manipulation. Med vores transponder udløses oplåsningen af en dør aktivt med et tryk på en knap. Transponderen er batteridrevet, da der til en aktiv dataoverførsel kræves energi. Det har i øvrigt også den fordel, at batteriets levetid for cylinderen og beslaget øges.

+ Yderst stabil, stort set vedligeholdelsesfri og meget lang levetid

+ Bedste batterieffekt til op til 400.000 aktiveringer eller 10 års standby

+ Hukommelsesplads til op til 4 uafhængige låseanlæg

+ Komfortabel rækkevidde mellem 20 og 120 cm afhængigt af låsekomponent



Adgangslister mulige **+**

ENKEL MONTERING, ØKONOMISK DRIFT

Energibesparende teknik, lav vedligeholdelse, central administration

// Ingen boring, ingen snavs, ingen kabling

Den digitale låsecylinders design er helt tilpasset den hurtige, problemfrie montering uden boring. På grund af den modulære systemopbygning kan de anvendes universelt og passer faktisk alle steder.

// Ned med udgifterne, op med komforten

De holdbare, meget pålidelige låsekomponenter er i første omgang afgørende for den økonomiske drift af vores låseanlæg. Derudover har vi altid fokuseret på ekstremt energibesparende elektronik. Batterierne i låsecylindrene og transpondere holder dermed næsten evigt og kan derudover udskiftes i en håndvending. Vedligeholdelsesomkostningerne reduceres dermed til et minimum.

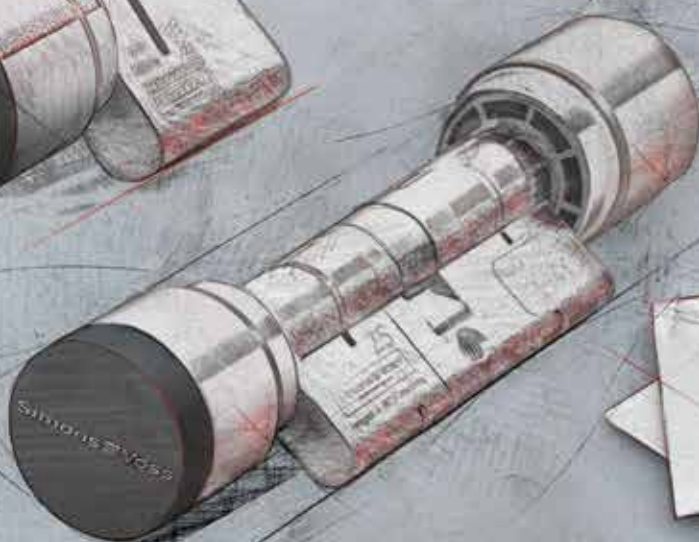
KAN PRINCIPIELT KOMBINERES OG UDVIDES UBEGRÆNSET

Den åbne, modulære konstruktion for System 3060 virker også tids- og omkostningsbesparende: Efterfølgende omstruktureringer eller udvidelser af anlægget med flere døre, flere etager, bygninger og steder kan altid gennemføres.

Og naturligvis videreudvikler vi konstant vores komponenter, gør dem endnu mere effektive og intelligente. Vi sørger for universel kompatibilitet og tilbyder dermed vores kunder højeste investeringssikkerhed.

- ⌘ Minimale vedligeholdelsesomkostninger
- ⌘ Energibesparende elektronik, batterier med lang levetid
- ⌘ Enkel eftermontering af nye elektroniske funktioner og teknik
- ⌘ Komponenter, der er kompatible opad og bagud
- ⌘ Enkel, fleksibel udvidelse af anlægget





MIT SYSTEM 3060

Modulært opbygget, fleksibelt at udvide og vilkårligt at kombinere: Udnyt fordelene ved System 3060 til dit nøjagtige digitale låseanlæg.

LOCKING-SYSTEM-MANAGEMENT-SOFTWARE

Til individuel og komfortabel systemadministration

I et digitalt anlæg forbinder Locking-System-Management-softwaren (LSM) de intelligente systemkomponenter med brugerne og deres identifikationsmedier.

Med LSM-softwaren udføres alle opgaver til oprettelse, drift og styring af System 3060-anlægget hurtigt og nemt:

- ❑ Anlæg og administration af låseplan (matrixvisning)
- ❑ Programmering og administration af identifikationsmedier: Transponder, SmartCards
- ❑ Programmering og management af alle komponenter som låsecylindere, SmartHandles, SmartRelais
- ❑ Oprettelse af forskellige lister, rapporter og protokoller, f.eks. via adgangsrettigheder, programmeringsbehov til låsekomponenter ved transpondertab osv.

// Forskellige udgaver til alle behov

Jo større en bygning og jo mere kompleks sikkerhedskravene til låseanlægget er, jo flere funktioner skal softwaren tilbyde. Derfor fås LSM-softwaren i forskellige udgaver.

LSM Basic Edition

Til enkel administration af låseplan for mindre og mellemstore anlæg:

- ❑ Lokal installation af software og data på en computer
- ❑ Et vilkårligt antal lokale databaser og låsesystemer
- ❑ Samtidig anvendelse af transponder og SmartCard mulig

LSM Basic Online Edition

Som LSM Basic Edition med flere funktioner:

- ❑ Administration af sammenkoblede låsekomponenter
- ❑ Logning af ændringer (revisionssikret)
- ❑ Integreret rapportering

LSM Business Edition

Som LSM Basic Online Edition med flere funktioner:

- ❑ Flerbrugersystem til store installationer
- ❑ Decentral anlægsadministration (Server-Client-Installation)
- ❑ Vilkårligt antal sammenkoblede komponenter
- ❑ Styring af opgaver og hændelser

LSM Professional Edition

Som LSM Business Edition med flere funktioner:

- ❑ Anvendelse af flere databaser på serveren
- ❑ Drift i et terminalserver miljø

HVOR MEGET MÅ DET VÆRE "ONLINE"?

Alle varianter mellem offline- og onlinedrift af låseanlægget

System 3060 har alle muligheder for at styre låseanlægget individuelt, sikkert og nemt. Endelig er objektstørrelse og funktionelle krav udslagsgivende for, om et anlæg drives offline, virtuelt sammenkoblet eller online.

// Små bygninger og enkle krav

Ved små låseanlæg kan offline drift også være tilstrækkeligt. For øvrigt er beslutningen om offline drift af anlægget ikke nogen blindgyde. Et senere skifte fra offline til online er til enhver tid muligt med få udgifter.

// Store bygninger og flere steder

Store bygninger, strenge sikkerhedskrav og heterogen medarbejder- og besøgstrafik kræver et sammenkoblet system, så samtlige realtids-kontrol- og låsefunktioner er mulige.

Vi har to netværksvarianter til optimal bygningsbeskyttelse:

- Online netværk
- Det virtuelle netværk

Begge versioner kan derudover kombineres frit med hinanden – til et netværk, som nøjagtigt opfylder dine krav.



VARIANT 1: OFFLINE-DRIFT

Hvis antallet af døre er overskueligt og ændringer ved adgangsrettigheder er sjældne, kan et System 3060-anlæg også bruges godt offline. Administrationen af komponenterne sker i låseplanssoftwaren.

Enestående ved SimonsVoss er, at de opdaterede data efterfølgende enten kan overføres til låsekomponenterne eller til identifikationsmedierne med programmeringsenheden, afhængigt af, hvad der er mest komfortabelt.

// Et offline-låseanlægs egenskaber:

- ❖ Billig løsning til små anlæg
- ❖ LSM-software centralt på en computer



**LABORATORIET
MÅ KUN
BESØGES PÅ
FASTE
TIDER.**

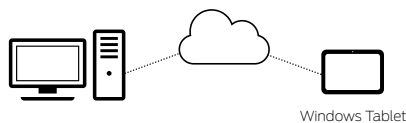
1

Programmering af låsetider i LSM-softwaren



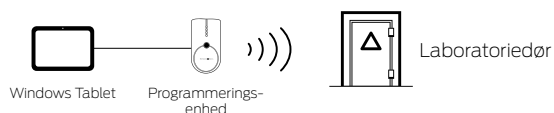
2

Datatransport "til fods" til den pågældende dør



3

Dataoverførsel uden kabel på stedet med programmeringsenheden til låsekomponenterne



OFFLINE:

UDEN SAMMENKOBLING



VARIANT 2: VIRTUELT NETVÆRK

I det virtuelle netværk sammenkobles kun "gateways". Adgangsrettigheder, der blev ændret i softwaren, kommer via Ethernet til gatewaysene. Identifikationsmedier, der booker gatewaysene, fordele informationerne til låsekomponenterne og fører også nye data tilbage til gatewaysene igen.

// Fordele:

- ⚡ Lidt infrastruktur, da kun centrale gateways sammenkobles
- ⚡ Lavt administrationsforbrug, netop ved store låseanlæg
- ⚡ Online-sammenkobling af enkelte døre med særlig sikring derudover mulig
- ⚡ Efterfølgende programmering af låsekomponenter til enhver tid mulig med programmeringsenheden



**EN MEDARBEJDER
SKAL HAVE
ADGANGSRET
TIL SERVERRUMMET.**

1

Overførsel af nye adgangsrettigheder til gateways/SmartRelais

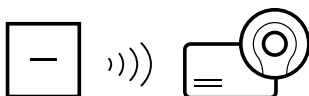


SmartRelais 3 avanceret



2

Dataoverførsel til medarbejderens identifikationsmedie



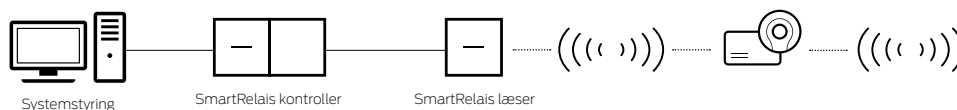
3

Den nye informationstilstand på identifikationsmediet afgør straks åbning



DELVIS SAMMENKOBLING:

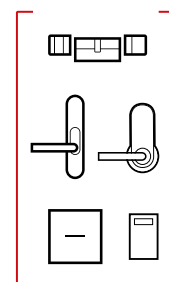
VIRTUEL SAMMENKOBLING



Systemstyring

SmartRelais controller

SmartRelais læser



VARIANT 3: ONLINE-NETVÆRK

Med online-sammenkoblingen er hele effektspektret for System 3060 tilgængeligt. Dataudvekslingen sker i realtid. Fastlæg, hvilke døre der skal sammenkobles online, f.eks. alle eller kun sikkerhedsrelevante. En efterfølgende udvidelse er ligeledes mulig.

// Fordele:

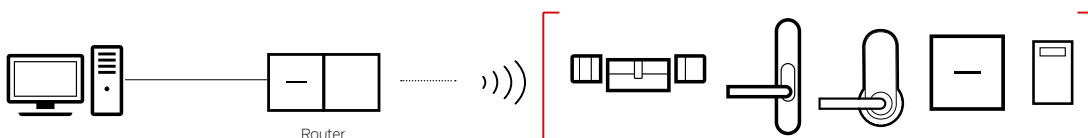
- ⌘ Øjeblikkelig reaktion på nøgletab mulig
- ⌘ Realtids-programmering af låsekomponenter
- ⌘ Central frigivelse af beskyttelsesfunktioner (f.eks. nødfrigivelse)
- ⌘ Online-dørovervågning (DoorMonitoring)
- ⌘ Advarsler (mail) ved kritiske hændelser, som f.eks. manipulationsforsøg ved døre
- ⌘ Automatiske advarsler ved svag batterieffekt



1 Meddelelse til central systemstyring



2 Øjeblikkelig, central spærring af transponder (online-informationer til alle berørte låsekomponenter)

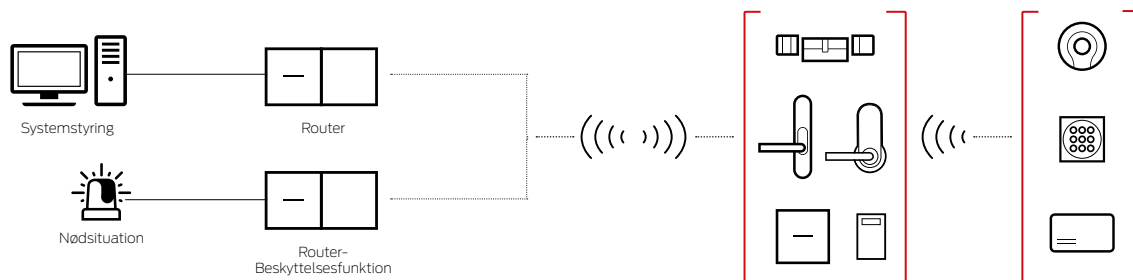


3 Programmering og udlæsning af en ny transponder med individuelle adgangsrettigheder



ONLINE:

DIREKTE SAMMENKOBLING



MERE SIKKERHED, AUTOMATISK OG ONLINE

Mange muligheder for kontrol, overvågning og reaktion

Hvad enten det er en mellemstor virksomhed eller koncern, sygehus, bank eller myndighed: De moderne krav til låsesystemer er høje. Digitale låsesystemer med adgangskontrol yder et centralt bidrag til sikkerhed i bygninger og anordninger.

I dag findes der følsomme områder alle steder, som ikke må betrædes af hvem som helst og når som helst, såsom serverrum, laboratorier, udviklingsafdelinger osv. Derfor er det vigtigt, at medarbejderne og alle interne og eksterne besøgende i bygningen har definerede adgangsrettigheder. Vores System 3060 har en passende løsning situationer på stedet: Med mange komponenter og funktioner.

// Sikkerhed med System 3060 betyder:

- Enkel, central styring
- Øjeblikkelig spærring af mistede identifikationsmedier
- Online-fjernåbning af låsekomponenter i nødsituationer (panik osv.)
- Adgangsrettigheder og -tider, som frit kan definere og ændres til enhver tid
- Online-overvågning af enkelte døre (DoorMonitoring)
- Automatisk oprettede adgangsprotokoller

INKLUSIVE DOOR MONITORING UDEN KABLER

En dørovervågning, som fungerer uden kabler: Det fås kun hos SimonsVoss. Med DoorMonitoring øges adgangssikkerheden og -kontrollen i følsomme områder væsentligt – helt uden konstruktionsændringer.

Og sådan fungerer DoorMonitoring uden kabler: Takket være integrerede sensorer registrerer låsecylinder og SmartHandle alle tilstande og ændringer fra lås eller dør: Åben, lukket, rigel inde eller ude, spærret en gang eller to gange eller åben for længe. Disse informationer ledes direkte videre til LSM-systemsoftwaren via det trådløse netværk, hvor de registreres og visualiseres i SmartSurveil.

// Alarm ved kritiske hændelser

Kritiske hændelser udløser en alarm direkte og automatisk: via pop op-vindue eller e-mail. Alarmfunktionen kræver LSM-softwaren i udgaverne LSM Business eller LSM Professional.

- Automatisk alarm ved manipulationsforsøg ved døren
- Automatisk alarm, hvis døren står åben for længe
- Meddelelser sker via e-mail eller pop op-vindue



Ludger Voss
Teknisk direktør



Bernhard Sommer
Administrerende direktør

DET LOVER **SimonsVoss**

For over 25 år siden banede vi vejen for den digitale låseteknik. Sidenhen stræber vi efter et klart mål med vores systemer: Intelligent sikkerhed. Med vores urokkelige krav om høj kvalitet, pålidelighed og innovation. Og med kravet om at finde et bæredygtigt svar på alle individuelle sikkerhedskrav.

Vores kunder vil have investeringssikkerhed. Vi har alt, hvad det kræver:

- ⚡ Gennemtænkte, modulære låsesystemer og et meget bredt produktsortiment
- ⚡ Systemkomponenter, som ubegrænset er kompatible opad og bagud
- ⚡ Teknik med lav vedligeholdelse, som fungerer nemt og vedvarende
- ⚡ Support, der altid er kompetent, venlig og reagerer meget hurtigt



Det er SimonsVoss

SimonsVoss, pioneren af trådløst styret låseteknik uden kabler tilbyder systemløsninger med et bredt produktsortiment til små, mellemstore og store virksomheder samt offentlige institutioner. SimonsVoss' låsesystemer forbinder intelligent funktionalitet, høj kvalitet og prisvindende design Made in Germany. Som innovativ systemudbyder lægger SimonsVoss vægt på skalerbare systemer, høj sikkerhed, pålidelige komponenter, effektiv software og enkel betjening. Dermed anses SimonsVoss som teknologisk førende inden for digitale låsesystemer. Mod til innovation, bæredygtig tankegang og handling samt høj anerkendelse fra medarbejdere og partnere er grundlaget for den økonomiske succes.

SimonsVoss er en virksomhed i ALLEGION Group – et globalt aktivt netværk inden for sikkerhed. Allegion er repræsenteret i omkring 130 lande (www.allegion.com).

Tysk fremstillet kvalitet

For SimonsVoss er „Made in Germany“ en ægte forpligtelse: Alle produkter udvikles og fremstilles udelukkende i Tyskland.

SimonsVoss Technologies GmbH

FeringasträÙe 4
85774 Unterföhring
Tyskland
Tlf. +49 89 992280
info-simonsvoss@allegion.com
www.simons-voss.com | www.allegion.com

For generel information om sikkerhed og vedligeholdelse, se www.simons-voss.com/dk/security.html

PB.SYS3060.SO.DK – 2022.07

© Copyright 2022, SimonsVoss Technologies GmbH, Unterföhring, Germany.
Alle rettigheder forbeholdes. Tekster, billeder og grafikker er underlagt beskyttelsen om ophavsret.
Indholdet i denne brochure må ikke kopieres, videregives eller ændres. Bindende tekniske data fremgår af vores systemhåndbog. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
SimonsVoss og MobileKey er registrerede varemærker tilhørende SimonsVoss Technologies GmbH.

SimonsVoss
technologies

A BRAND OF **ALLEGION** 

Made in Germany