



SYSTEM **3060**

Digitale låse med adgangskontrol

© The finest in keyless security

Simons  Voss
technologies

INDHOLD

- 04** Digital låsning med SimonsVoss
- 06** System 3060
- 08** Intelligente systemkomponenter
- 10** Låsecylindere og andre låse
- 18** Identifikationsmedier
- 20** Mit System 3060
Hvor meget må det være "online"?
- 27** Mere sikkerhed
- 28** Enkel montering, økonomisk drift
- 31** 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 LÅSNINGS VERDEN

Komfort, transparens og sikkerhed
med SimonsVoss låsesystemer

Hurtig digitalisering, stigende sikkerhedskrav og stadig mere fleksible arbejds(tids-)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 låse kan uden problemer og uden kabler erstattes alle steder med digitale låseanlæg. 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 (DørMonitorering). 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 – 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: lang levetid, de mekaniske komponenters pålidelighed samt fejlfri drift – og sidst, men ikke mindst minimalt energiforbrug.

// Mere service

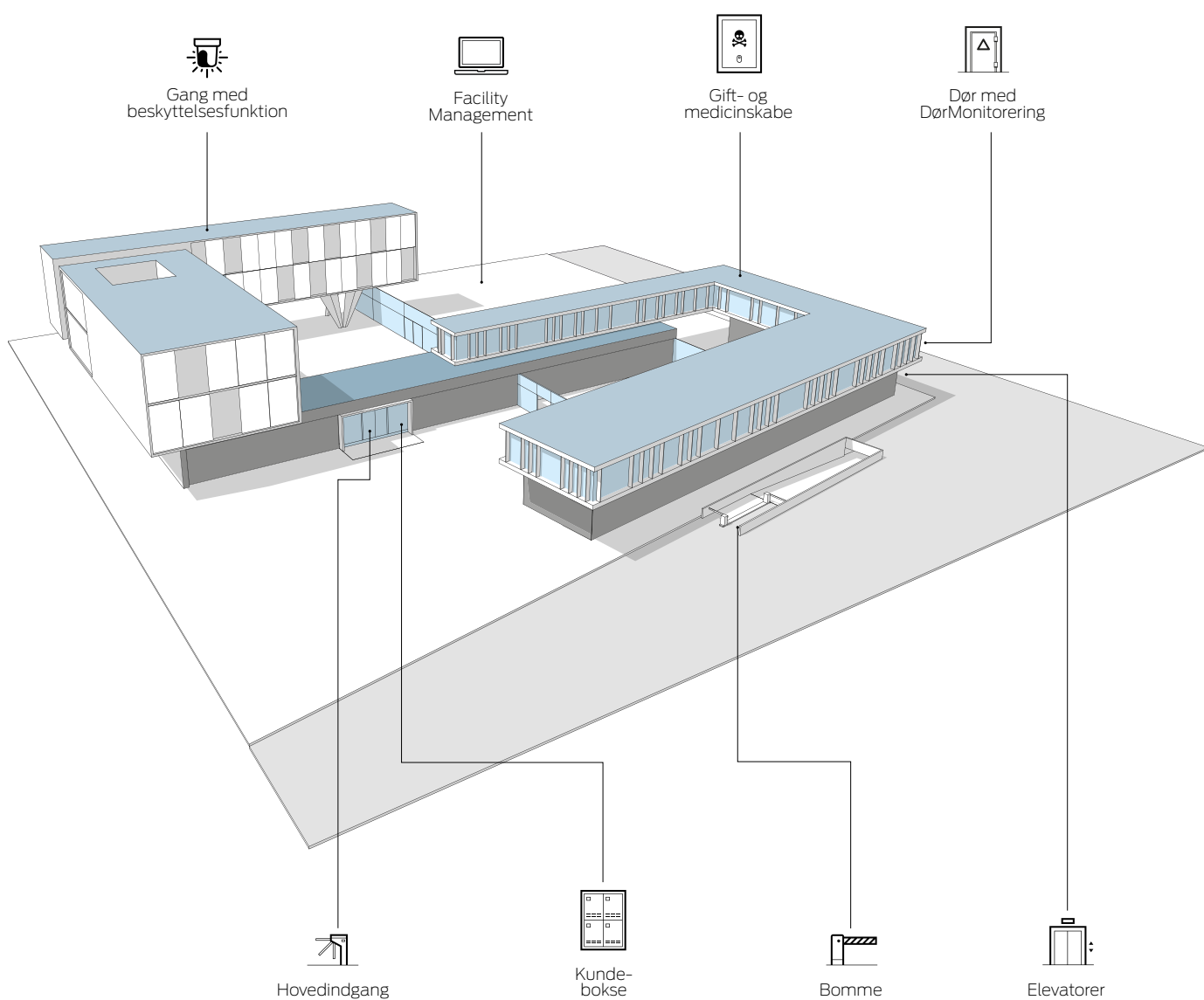
Pålidelighed er en tillidssag. Uanset om det er via hotline, på stedet eller remote. Vores serviceteams er der for dig.

// Fuld investeringsikkerhed

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

PARKERINGSKÆLDER, INDGANGSDØR, KONTOR...

Låsesystemer fra SimonsVoss dækker stort set alle dørsituationer



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 alle "låsesager" i en digital totalløsning. Der findes intet, som System 3060 ikke kan, men nogle ting, som især kendetegner det.

Så kompleks, som digitalt styret lukning 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. Adgangs-, protokol-, overvågnings- og styrefunktioner kan programmeres individuelt og kan nemt ændres til hver en tid. Selv dørovervågningen (DørMonitorering) 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 kombimedie med integreret SmartCard-teknologi. Den batteridrevne transponder, der fungerer som en trådløs nøgle, har nogle vigtige fordele, hvad sikkerhed og komfort angår. Anvendelsen af SmartCard med chip er især hensigtsmæssig ved adgang med tidsbegrænsning – eller hvis der allerede anvendes kort i virksomheden.

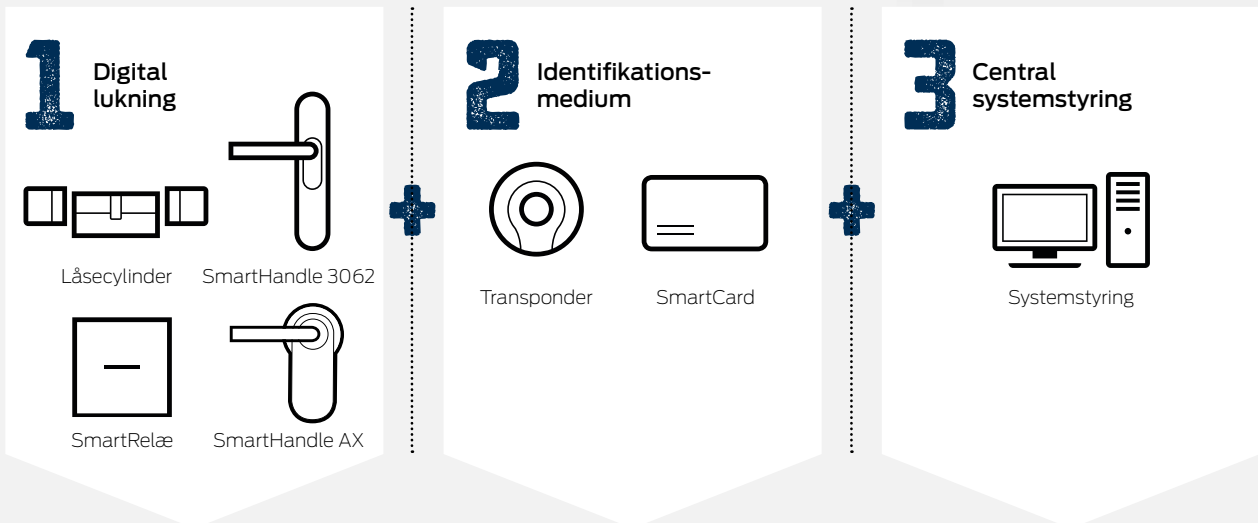
// Pålidelig kvalitet og lang levetid

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



Den digitale lukning gemmer hele intelligensen: Den registrerer alle adgangsberettigede personer og udfører samtlige overvågnings- og kontrolfunktioner for hver dør.

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

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




VORES INTELLIGENTE SYSTEMKOMPONENTER

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

DEN DIGITALE LÅSECYLINDER

Ægte allroundtalent, hvad adgang og kontrol angår

-  Kan hurtigt monteres, uden boring, snavs, kabler
-  Aktive og passive adgangsmidler mulige
-  Kan bruges valgfrit online, offline eller virtuelt sammenkoblet
-  Valgfri online-dørovervågning (DørMonitorering)
-  Adgangskontrol og protokollering af op til 3000 hændelser
-  Tidszonestyring for tidsbegrænset adgang
-  Langtids-batteridrift
-  Vidt forskellige cylindervarianter, f.eks. til antipanik- og branddøre, i vejrbestandig udgave eller som halv cylinder





VOSS

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

SMARTHANDLE AX

Next Generation Keyless:
Det intelligente greb til inderdøre



SmartHandle AX er 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. Det udvider siden 2018 udvalget af greb fra SimonsVoss.

// 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 DørMonitorering*. Den online-dørovervågning uden kabler


registrerer, protokollerer og melder 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 firkant til alle dørsituationer.


Grebet kan monteres til højre eller til venstre. De optiske udformningsmuligheder med forskellige SimonsVoss greb og muligheden for at kombinere med almindelige greb fra velkendte producenter er enestående – en nyhed, som kun SimonsVoss tilbyder.


 Forskellige SimonsVoss "grebsvarianter og forskelligfarvede finishes


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

 Batterilevetid op til 300.000 aktivering eller op til ti års standby

 Kan kombineres med greb fra velkendte producenter

 Kan sammenkobles online og virtuelt

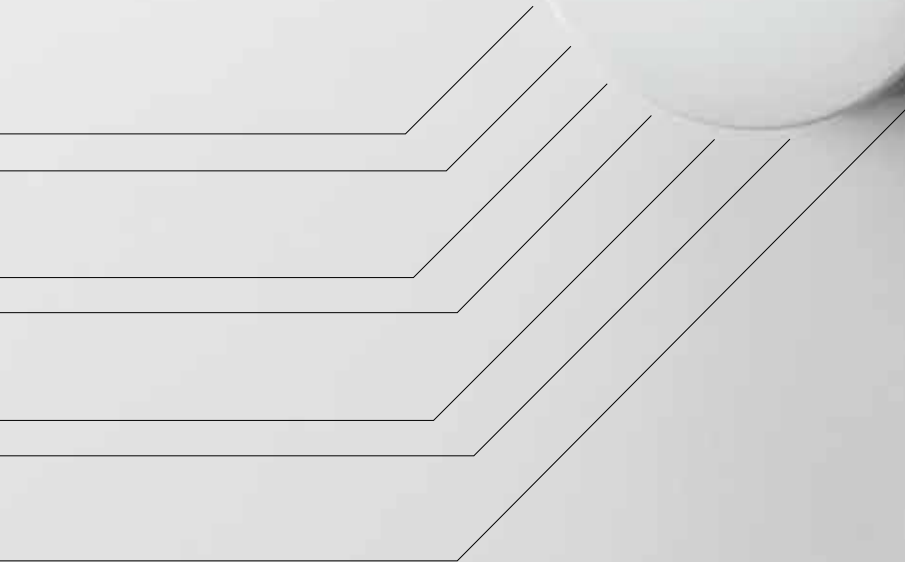
 Anvendelse af op til 64.000 medier

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

* Kan eftermonteres fra 2019



Simons Voss



SMARTHANDLE 3062

Velegnet til centrale døre med stærk trafik

Ikke bare et greb! Men et, som med høj intelligens også kontrollerer store besøgerstrømme pålideligt. SmartHandle fungerer uden kabler, accepterer transpondere og/eller SmartCards og monteres på få minutter med bare en skrue – helt uden at bore.

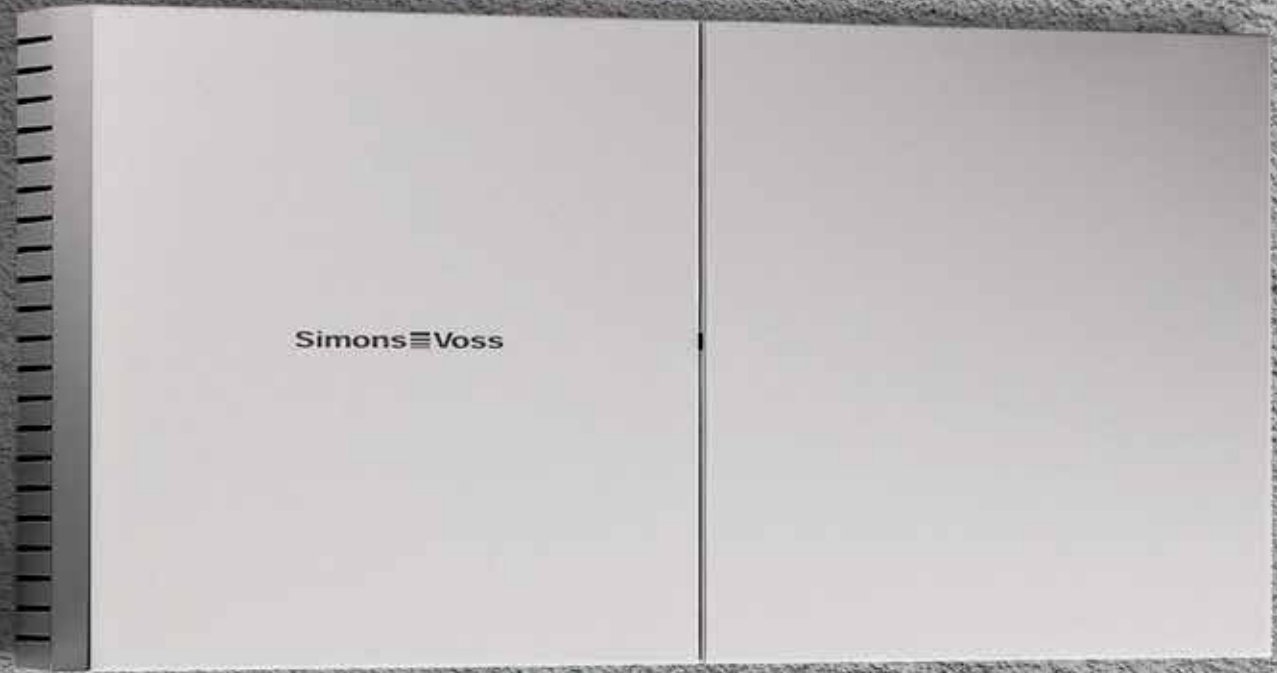
// Identificerer og administrerer op til 64.000 brugere

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 individuel berettigelse. Skønt, at det tidsløse og flere gange hædrede design harmonerer med vidt forskellige dørtyper.

Foruden den digitale låsecylinders mange funktioner har SmartHandle følgende produkttegenskaber:







SMARTRELÆ

Til intelligent åbning og styring
helt uden låsecylinder

Bomme, porte, elevatorer: Der findes nogle indgangssituationer uden låsecylinder, hvor adgangen skal styres elektronisk. Det elegante SmartRelæ fungerer som adgangskontrollæser og har meget kapacitet til flere intelligente funktioner og opgaver.

// Anvendelse som gateway i virtuelle netværk

I et virtuelt sammenkoblet låseanlæg overtager SmartRelæ den centrale gateways rolle. Det betyder, at det overfører ændrede eller nye adgangsrettigheder til identifikationsmedierne. På den måde garanteres, at alle brugere har dagsaktuelle adgangsrettigheder.

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

// Styring af tekniske anlæg og enheder

SmartRelæ kan forbindes med fremmede, tekniske systemer og styre disse eller udveksle data med dem.



reddot award
product design

Kobler lys, porte,
bomme, maskiner osv.



Aktive og passive
adgangsmedier mulige



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



Bomme



Tælleapparat



Ledelseport



Elevator



Skab



Dør til serverrum



Bokse



Arkivskab



Giftskab

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. SmartCard med passivteknik supplerer vores udbud.

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 grebet øges til 300.000 cyklusser.



Yderst stabil, stort set vedligeholdelsesfri
og meget lang levetid



Bedste batterieffekt til op til 400.000 aktiveringer
eller 10 års standby



Adgangslistere
mulige



Hukommelsesplads til op til
4 uafhængige låseanlæg



Komfortabel rækkevidde mellem
40 og 120 cm afhængigt af lås





SMARTCARD: PASSIV ALTERNATIV TEKNIK

Afhængigt af situation og anvendelse er SmartCard med passivteknik en hensigtsmæssig variant – også hvis der allerede anvendes kort eller der findes endnu flere passive systemer (f.eks. til tidsregistrering, kantineafregning).

// Anvendelsesmuligheder:

- ⚡ Ved høj personalefluktuation og et stort antal adgangsberettigede
- ⚡ Hvis der allerede anvendes et kort, f.eks. til tidsregistrering





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, altså dørene med låseanordninger 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 styring af alle låse: Låsecylindere, SmartHandles, SmartRelæ
- ⚡ Oprettelse af forskellige lister, rapporter og protokoller, f.eks. via adgangsrettigheder, programmeringsbehov til låse 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
- ⚡ Uden netværksadministration
- ⚡ Overførsel af ændrede rettigheder til mobile periferenheder
- ⚡ Samtidig anvendelse af transponder og SmartCard mulig

LSM Basic Online Edition

Som LSM Basic plus flere funktioner:

- ⚡ Sammenkobling af låse
- ⚡ Flere funktioner, som f.eks. rapporter og protokoller (revisionssikker)

LSM Business Edition

Multiuser- og klientegnet administrationssoftware til store anlæg

- ⚡ Decentral anlægsadministration (Server-Client-Installation)
- ⚡ Integreret rapportering
- ⚡ Vilkårligt antal sammenkoblede komponenter
- ⚡ Onlinefunktioner, f.eks. hændelsesstyring/ alarmfunktioner

LSM Professional Edition

Som LSM Business Edition plus flere muligheder:

- ⚡ Anvendelse af flere databaser på serveren
- ⚡ Drift i en terminal-server-omgivelse

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 online, virtuelt sammenkoblet eller offline.

// Store bygninger og flere steder

Store bygninger, strenge sikkerhedskrav og heterogen medarbejder- og besøgstafik kræver et sammenkoblet system. Fordelen: Samtlige kontrol- og låsefunktioner i realtid er mulige.

Til optimalt beskyttede forbindelser har vi alle muligheder:

- som onlinenetværk
- som virtuelt netværk

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

// Små bygninger og enkle krav

Ved små låseanlæg kan offline-drift også være tilstrækkelig. Også fordi den er billigere. 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.



VARIANT 1: ONLINE-NETVÆRK

Med den omfattende online-sammenkobling er hele effektspektret for System 3060 tilgængeligt. LSM-software og samtlige låse forbindes trådløst og via router – forudsætningen for dataudveksling i realtid. Fordelene er den centrale styring, de mange intelligente funktioner – og et tydeligt sikkerhedsplus.

// Fordele:

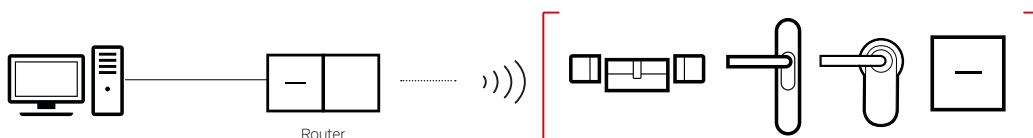
- ⚡ Øjeblikkelig reaktion på nøgletab mulig
- ⚡ Realtids-programmering af låse
- ⚡ Central betjening af beskyttelsesfunktioner (f.eks. nødfrigivelse)
- ⚡ Online-dørovervågning (DørMonitorering)
- ⚡ Advarsler (mail) ved kritiske hændelser, som f.eks. manipulationsforsøg ved døre
- ⚡ Automatiske advarsler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



1 Meddelelse til central systemstyring



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

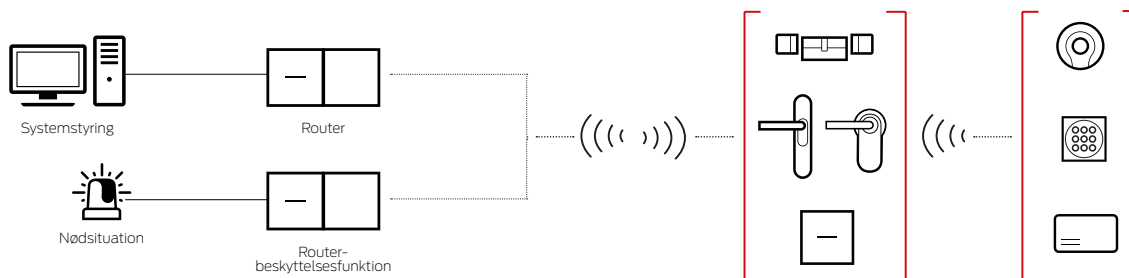
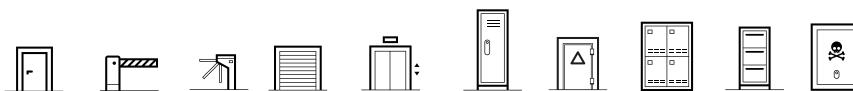


3 Programmering og udlæsning af en ny transponder med individuelle adgangsrettigheder



ONLINE:

DIREKTE SAMMENKOBLING



VARIANT 2: VIRTUELT NETVÆRK

Også et virtuelt netværk muliggør central styring af låseanlægget. Bygningens yerdøre forsynes med SmartRelæ. Disse er forbundet med netværket og bruges som gateways til opdatering og rettigheder. Opdaterede data kommer dermed fra LSM-softwaren via Ethernet til gatewaysene og derfra via identifikationsmedierne til låsene. Principielt gælder: Den nyeste informationstilstand er afgørende ved udligning af data mellem identifikationsmedium og låsen.

// 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 låse til enhver tid mulig med programmeringsenheden



1

Overførsel af ny adgangsrret til gateways/SmartRelais

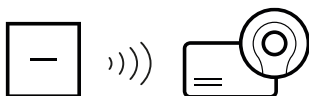


SmartRelæ 3 avanceret



2

Dataoverførsel til medarbejderens identifikationsmedium

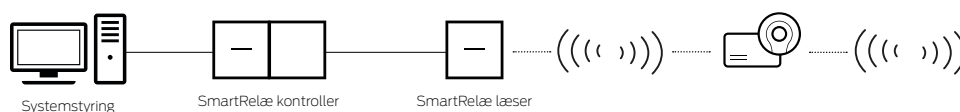
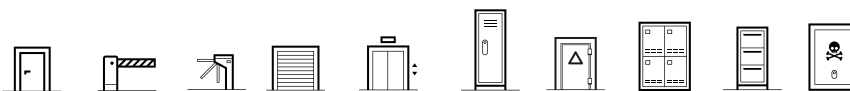


3

Den nye informationstilstand på identifikationsmediet afgør straks åbning



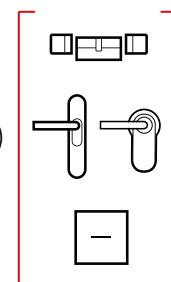
DELVIS SAMMENKOBLING:
VIRTUEL SAMMENKOBLING



Systemstyring

SmartRelæ kontroller

SmartRelæ læser



VARIANT 3: OFFLINE-DRIFT

Hvis antallet af døre er overskueligt og ændringer ved adgangsrettigheder er sjældne, kan et System 3060-anlæg også bruges godt og billigt offline. Programmeringer oprettes i LSM-softwaren. Dataene overføres enten til den pågældende lås med en bærbar programmeringsenhed. Eller identifikationsmedierne programmeres tilsvarende. For også her gælder: I dataudligningen mellem identifikationsmedium og låsen gælder informationstilstanden af nyeste dato.

// Et offline-låseanlægs egenskaber:

- ⚡ Billig løsning til små anlæg
- ⚡ LSM-software centralt på en computer
- ⚡ Ingen dataoverførsel i realtid
- ⚡ Ingen DørMonitorering
- ⚡ Ingen automatisk batteriadvarsel



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

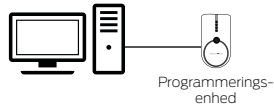
1

Programmering af låsetider i LSM-softwaren



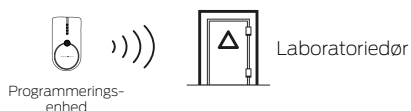
2

Datatransport "til fods" til den pågældende dør



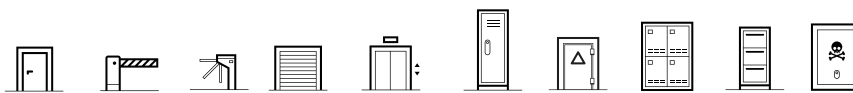
3

Dataoverførsel på stedet med programmeringsenheden på låsecylindern



OFFLINE:

UDEN 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, netop også ved stor publikumstrafik.

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 har definerede adgangsrettigheder og serviceudbydere kan udføre deres arbejde. Og besøgende og medarbejdere skal i kritiske situationer som brand eller panik ledes ud beskyttet og sikkert. 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 låse i nødsituationer (panik osv.)
- Adgangsrettigheder og -tider, som frit kan definere og ændres til enhver tid
- Online-overvågning af enkelte døre (DørMonitorering)
- Automatisk oprettede adgangsprotokoller

INKLUSIVE DØRMONITORERING UDEN KABLER

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

Og sådan fungerer DørMonitorering 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

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. Med forskellige længder kan den anvendes universelt og passer praktisk talt alle vegne. Det gælder for alle de mange forskellige produktvarianter. Eftermontering af nye, intelligente funktioner kan også klares på få minutter.

// 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

Selv den åbne, modulære konstruktion i System 3060 samt muligheden for en vilkårlig udvidelse af anlægget til flere døre, flere etager, bygninger og steder virker tids- og omkostningsbesparende. Naturligvis videreudvikler vi konstant vores komponenter, gør dem endnu mere effektive og intelligente.

Alligevel skal eksisterende systemkomponenter selv ved en udvidelse mange år senere ikke udskiftes. Med denne universelle kompatibilitet giver vi vores kunder en udvidelses- og investeringssikkerhed.

- ⌘ minimale vedligeholdelsesomkostninger
- ⌘ Energibesparende elektronik, batterier med lang levetid
- ⌘ Enkel eftermontering af nye elektroniske funktioner og teknik
- ⌘ Fuldt bagud- og fremadkompatible komponenter
- ⌘ Enkel, fleksibel udvidelse af anlægget





DET LOVER **SimonsVoss**

For over 20 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 er fuldt bagud- og fremadkompatible
- 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).

SimonsVoss Technologies GmbH

Feringasträße 4
85774 Unterföhring
Tyskland
Tlf. +49 89 99 228-0
Fax +49 89 99 228-222
info@simons-voss.com
www.simons-voss.com

Version PD.SYS.DK – 05-2019

© Copyright 2019, SimonsVoss Technologies GmbH, Unterföhring.

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.

