

SYSTEM 3060



Simons  Voss
technologies

SYSTEM **3060**

Digitale låsesystemer
med adgangskontrol

INDHOLD

- 04** Hele den digitale låseverden
- 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 låsecylindre. 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 fuldstændigt trådløst. Alt naturligvis Made in Germany.

HELE DEN DIGITALE LÅSEVERDEN

Komfort, transparens og sikkerhed med SimonsVoss låsesystemer

Hurtig digitalisering, stigende sikkerhedskrav og stadig mere fleksible arbejds(tids)modeller: Et mekanisk låsesystem 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 nemt udskiftes med digitale overalt uden behov for kabler. 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 mod uautoriseret kopiering. Så følsomme områder kan kontrolleres centralt med kabelfri dørøverbådnings (DoorMonitoring). Og så enhver adgang kan begrænses tidsmæssigt og dokumenteres.

// Mere komfort

En elektronisk nøgle til alle adgange, åbning og lukning af døre med et enkelt tryk på en knap - så er dørsikkerheden ikke nogen hindring for medarbejdere og besøgende. Derudover har du til enhver tid fuldt overblik over, hvem der har adgang hvor og hvornår, og du kan ændre adgangsrettighederne spontant og fleksibelt.

// Mere kvalitet

Siden vi som pioner startede den digitale låseteknik, har vi fremstillet samtlige komponenter på vores eget produktionsanlæg i Tyskland. Kvalitet Made in Germany betyder hos os: korte leveringstider, lang levetid, pålidelige mekaniske komponenter samt fejlfri drift - og sidste, men ikke mindst minimalt energiforbrug.

// Bedre service

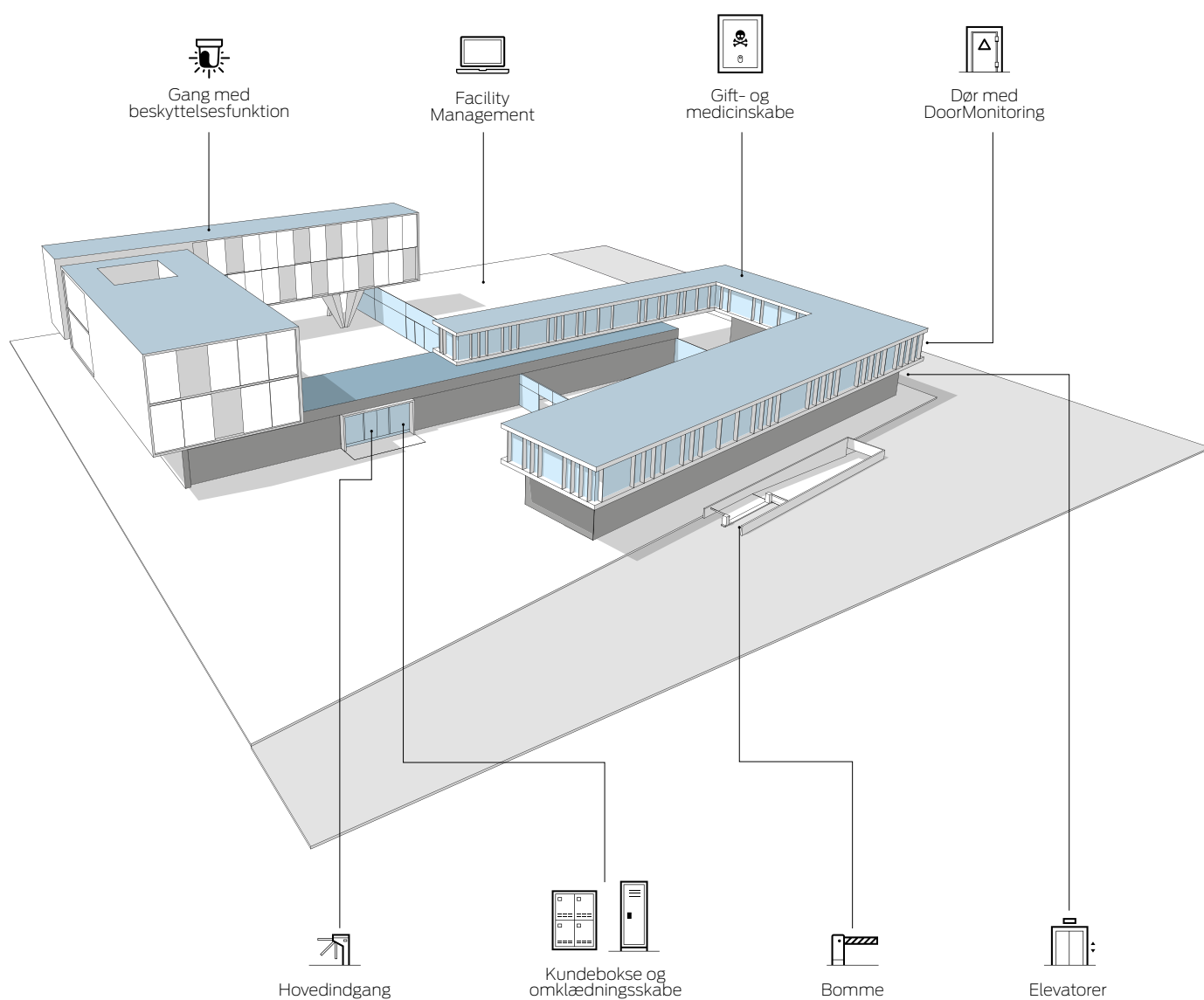
Pålidelighed er en tillidssag. Uanset om det er via hotline, på stedet eller remote. Vores serviceteams er der for dig.

// Fuld investeringssikkerhed

Det har altid været vores mantra, at alle SimonsVoss låseanlæg stadig efter mange år uden problemer kan udvides med nysoftware 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 ethvert sikkerhedsbehov. Fra bomme, døre, porte, elevatorer og tælleapparater til skabe integrerer låsesystemet 3060 i en digital løsning. Der findes intet, som System 3060 ikke kan, men nogle ting, som især kendetegner det.

Selvom digitalt styret aflåsning og åbning er komplekst, skal det altid fungere nemt, fleksibelt og bekvemt. System 3060-anlæg sammenkobler intelligente låse- og kontrolkomponenter uden kabler til et skræddersyet samlet system. Adgangskontrol, logning, overvågnings- og styrefunktioner kan programmeres individuelt og kan nemt ændres til hver en tid. Selv dørøvervågning (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 nemt udvides og opgraderes til enhver tid. En ny tilbygning, flere døre, flere kontrolfunktioner: Alle ændringer klares hurtigt og nemt takket være trådløs, batteridrevet teknologi.

// 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 angår sikkerhed og komfort.

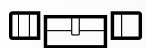
// Pålidelig kvalitet og lang levetid

System 3060-annlæg er maksimalt fremtidssikre, da alle komponenter og alle ældre versioner forbliver compatible og funktionelle, 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

DIGITALE LÅSEKOMPONENTER

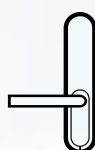
De registrerer alle afgangsberechtigede personer og udfører samtlige overvågnings- og kontrolfunktioner for hver dør.



Digital Cylinder AX



SmartHandle AX



SmartHandle AX
Advanced



Hængelås AX



SmartRelais



SmartLocker AX



Systemstyring

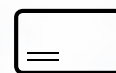
Simons  **Voss**

IDENTIFIKATIONSMEDIER

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



Transpondere



SmartCard



Smartphone



PinCode



SmartTag

CENTRAL SYSTEMSTYRING

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

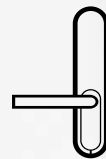
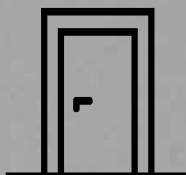
SmartLocker AX

SmartRelais

SmartHandle AX

Digital Cylinder AX

SmartHandle AX Advanced



VORES INTELLIGENTE SYSTEMKOMPONENTER

**Uden kabler,
trådløst styret,
kan sammenkobles.**

Vores låsekomponenter
og identifikationsmedier
er meget intelligente
og raffinerede.

DIGITAL CYLINDER AX

Høj kvalitet, holdbar, fremtidssikret

:: Ingen kabling, ingen boring. Ekstremt hurtig og ukompliceret montering uden specialværktøj

:: Aktiv, passiv eller hybrid - alle læsevarianter er mulige og understøttes af Bluetooth Low Energy (BLE)-teknologi

:: Fleksibilitet gennem modulær opbygning

:: Høj betjeningskomfort takket være ergonomiske knopper og visuel og akustisk feedback

:: Indkapslet aktuatorelektronik med integreret SecureElement, som gemmer de krypterede systemdata og sikrer dem mod angreb udefra

:: Udstyret med beskyttelse af kerne- og profilbor som standard

:: Meget lang batterilevetid: op til 10 års standby, 2-trins advarselssystem, når batteriet er ved at løbe tør for strøm

:: Beskyttet mod vejrpåvirkninger og indtrængen af støv og vand op til beskyttelsesklasse IP67

Den digitale låsecylinder indeholder al intelligens til låsning og styring. Den fås i forskellige designs og med en bred vifte af låse-, overvågnings-, lognings- og styringsfunktioner.





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 SmartHandle AX opnår et nyt kvalitetsniveau.

// Øget adgangssikkerhed og ydeevne

Den innovative 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.

// 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 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

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

:: Kan kombineres med håndtag fra velkendte producenter

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

:: Kan sammenkobles online og virtuelt

:: Anvendelse af op til 64.000 medier



SMARTHANDLE AX ADVANCED

Sikkerhed til yderdøre –
i vind og vejr

SmartHandle AX Advanced viser især sine fordele, når det bruges i yderdøre, indbrudssikre døre og flugtveje.

// Vandtæt og vejrbestandig

I WP-versionen med kapslingsklasse IP66 er den beskyttet fra alle sider mod miljøpåvirkninger som direkte vandstråler eller støv – en stor fordel selv ved fritstående yderdøre som f.eks. hegnsdøre. Den kabelfrie forbindelse mellem yder- og inderside giver optimal beskyttelse af elektronikken, og man undgår elektroniske svage punkter.

// Højeste certificerede indbrudssikring ES3/SKG***

I versionen med beskyttelsesbeslag forhindrer stærke fastgørelsesskruer og en metalplade uønsket manipulation. En ekstra mekanisk cylinder er beskyttet af et hus og er installeret på en sådan måde, at den ikke stikker ud.

// Kan kombineres med panikstænger i flugt- og redningsveje

A4-versionen af SmartHandle AX Advanced til panikstænger kan også bruges i flugt- og redningsveje i overensstemmelse med DIN EN 1125. En panikstang kan monteres på indersiden af døren ved hjælp af en monteringsadapter, så døren kan åbnes i en nødsituation.

// Høj rotationsvinkel mod slid

En høj rotationsvinkel på op til 50° betyder, at håndtaget ikke skal trykkes til anslag så ofte. Den høje vinkel beskytter mod slitage og bidrager til en lang levetid for SmartHandle AX Advanced.

// Forskellige versioner til forskellige installationssituationer

SmartHandle AX Advanced fås i forskellige versioner. Takket være den brede vifte af varianter er der ikke behov for yderligere boring i de fleste installationssituationer.

:: Vejrbestandig – velegnet til yderdøre

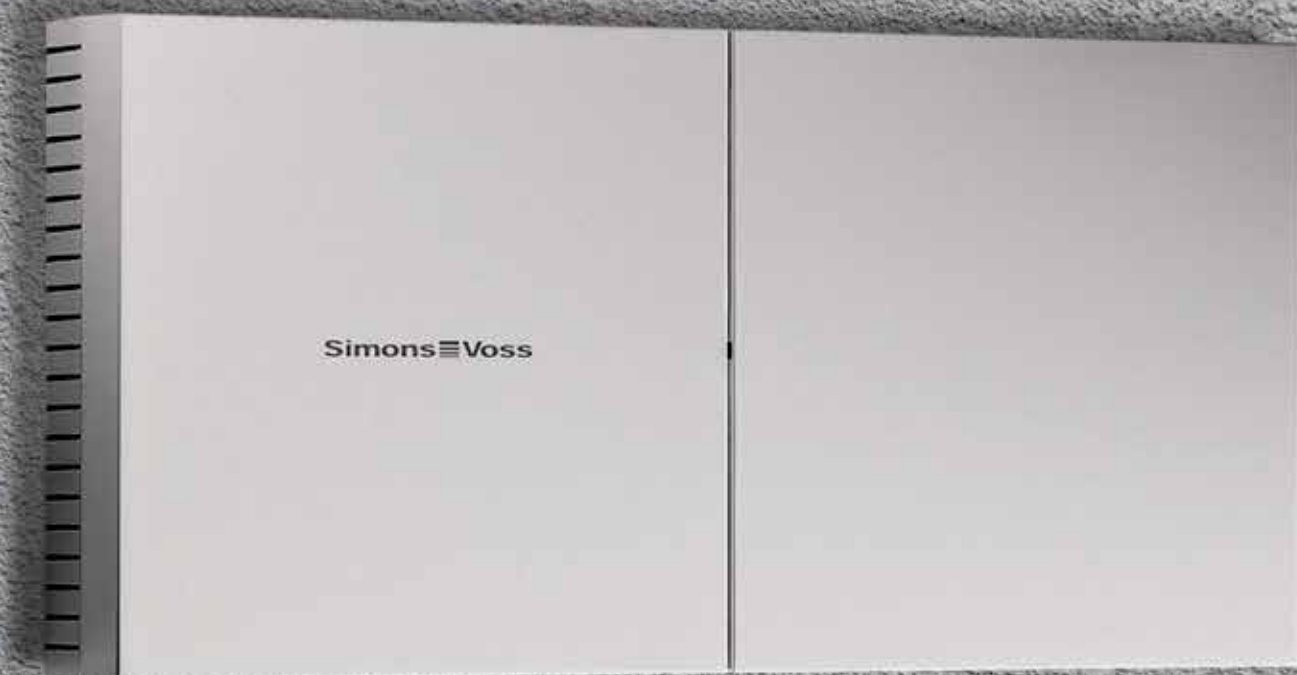
:: Højeste certificerede indbrudssikring

:: Kompatibel med panikstænger til flugt- og redningsveje

:: Velegnet til døre med rørrammer samt massive dørblade

:: Fås også med mekanisk override





SMARTRELAIS

Til intelligent åbning og styring uden låsecylinder

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

// Adgangskortlæser

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

// Styring af tekniske anlæg og enheder

SmartRelais kan forbindes med eksterne tekniske systemer, f.eks. tidsregistrering, og styre disse eller udveksle data med dem.

// Anvendes som gateway i virtuelle netværk

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

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



:: Aktive og passive adgangsmedier
Afhængigt af varianten, kan også anvendes via smartphone med AX2Go

:: Kobler lys, porte, bomme, maskiner osv.

:: Overfører data fra identifikationsmedier til tredjepartssystemer, f.eks. tidsregistrering, kantineafregning eller Facility Management

:: Overfører data til virtuelle netværk (afhængigt af variant)



Bomme



Tælleapparat



Ledhejseport



Elevator



Dør til serverrum



Bokse



Arkivskab



Giftskab

SMART LOCKER AX

Den første lås til omklædningsskabe i SimonsVoss-kvalitet

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

:: **Visuel og akustisk feedback:** Åbning eller lukning af låsen vises med et visuelt og et akustisk signal (kan frakobles).

:: **Billige standardbatterier:** Udskiftning er enkel og ligetil.

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

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

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

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

:: **Hurtig og bekvem justering med rigelindsatser:** De gør det muligt at justere SmartLocker optimalt til skabslåger og døre til omklædningsskabe.

:: **Quick-Click-montage:** Med vores Quick-Click-system bliver montagen 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

Opfylder alle krav med transponder og SmartCard

Så manipulationssikkert, robust og praktisk som muligt: Det er sådan, identifikationsmedier skal være. Derfor satser vi som eneste systemudbyder på transponderens overlegne aktivteknik. Vi har også SmartCards med passivteknologi i vores program. Og det bedste af det hele er, at du kan bruge begge teknologier samtidigt i ét system. Den fås kun hos SimonsVoss.



TRANSPONDEREN: SIKKER OG INTELLIGENT UDEN KONKURRENCE

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



NØGLEFUNKTIONEN PÅ SMARTPHONEN: AX2GO

AX2Go er en mobil nøgle til åbning af digitale låsekomponenter via Bluetooth Low Energy (BLE). Hvis låseautorisationerne er gemt i appen, kan smartphonen bruges som et adgangskort eller en transponder.



SMARTCARD: PASSIV TEKNOLOGI

Afhængigt af situationen og anvendelsen er SmartCard en fornuftig løsning - f.eks. når der allerede anvendes kort i en virksomhed.

ENKEL MONTERING, ØKONOMISK DRIFT

Energibesparende teknik, lav vedligeholdelse, central styring

// Ingen boring, intet snavs, ingen kabling

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

// Ned med udgifterne, op med komforten

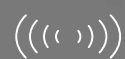
De holdbare, meget pålidelige låsekomponenter er i første omgang afgørende for den økonomiske drift af vores låseanlæg. Derudover har vi altid fokuseret på ekstremt energibesparende elektronik. Batterierne i låsecylinderen og transponderen holder dermed næsten evigt og kan derudover udskiftes i en håndvending. 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 compatible opad og bagud
- Enkel, fleksibel udvidelse af anlæg



Kontrol- og
reaktionsmuligheder

Mellem offline-
og online-drift

Systemadministration

MIT SYSTEM 3060

**Modulært opbygget,
fleksibelt at udvide
og kan kombineres
efter behov.**

Udnyt fordelene
ved System 3060
til dit nøjagtige
digitale låseanlæg.

STYRINGSSOFTWARE TIL LÅSEANLÆG

Til individuel og komfortabel systemadministration

I et digitalt anlæg forbinder Locking-System-Management-softwaren (LSM) de intelligente systemkomponenter med brugerne og deres identifikationsmedier. Der findes i øjeblikket to softwaregenerationer i System 3060. Den nye AX Manager (AXM) og den gennemtestede Locking System Management-software (LSM).

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: transpondere, SmartCards
- ⌘ Programmering og administration af alle komponenter som låsecylindre, SmartHandles, SmartRelais
- ⌘ Oprettelse af forskellige lister, rapporter og logfiler, f.eks. om adgangsrettigheder, programmeringsbehov til låsekomponenter ved transpondertab osv.

// Forskellige udgaver til alle behov

Jo større en bygning er, og jo mere komplekse sikkerhedskravene til låsesystemet er, jo flere funktioner skal softwaren kunne tilbyde. Derfor fås hver LSM-softwaren i forskellige udgaver. Låseanlæggene kan til enhver tid opgraderes til en højere version for at udvide antallet af funktioner.

AXM Lite

Enkel administration af låseplaner til små anlæg:

- ⌘ Op til 20 døre og 100 aktive transpondere
- ⌘ Lokal installation af software og data på en computer

AXM Classic (se LSM Basic)

Administratin af standardlåseplaner for små og mellemstore anlæg:

- ⌘ Et vilkårligt antal lokale databaser og låseanlæg
Op til 64.000 døre og personer pr. låseanlæg
- ⌘ Samtidig anvendelse af transponder og SmartCard mulig

AXM Plus (se LSM Basic Online)

Yderligere valgfrie funktioner:

- ⌘ Kan udvides via cloud-tjenester som AX2Go
- ⌘ Virtuel og direkte sammenkobling
- ⌘ Integreret opdaterings- og supportservice

LSM Business Edition

Yderligere funktioner:

- ⌘ Flerbrugersystem til store installationer
- ⌘ Decentral anlægsadministration (Server-Client-Installation)
- ⌘ Integreret rapportering
- ⌘ Styring af opgaver og hændelser

LSM Professional Edition

Yderligere funktioner:

- ⌘ Anvendelse af flere databaser på serveren
- ⌘ Drift i et terminalservermiljø

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. I sidste ende er det ejendommens størrelse og funktionelle krav, der er afgørende for, om et system skal 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 kontrol- og låsefunktioner i realtid er mulige.

Vi har to netværksvarianter til optimal bygningsbeskyttelse:

- Online netværk

- Det virtuelle netværk

Begge versioner kan også kombineres frit med hinanden – til et netværk, der opfylder præcis dine krav.



VARIANT 1: OFFLINE-DRIFT

Hvis antallet af døre er overskueligt, og ændringer i adgangsrettigheder er sjældne, kan et System 3060-system også fungere udmærket offline. Komponenterne administreres i låseplanssoftwaren.

En unik egenskab 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.**

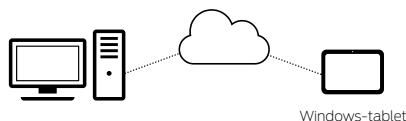
1

Programmering af låsetider i LSM-softwaren



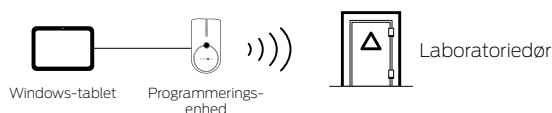
2

Datatransport "til fods" til den pågældende dør



3

Trådløs dataoverførsel på stedet med programmeringsenheden til låsekomponenterne



OFFLINE:

UDEN SAMMENKOBLING



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 døre. En efterfølgende udvidelse er ligeledes mulig.

// Fordele:

- ⌘ Øjeblikkelig reaktion på nøgletab mulig
- ⌘ Realtidsprogrammering 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 om lavt batteriniveau



**ER TRANSPONDEREN
VÆK?
IKKE NOGET
PROBLEM.**

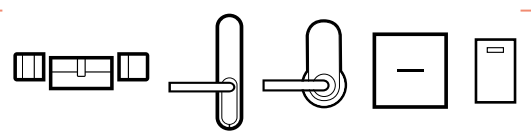
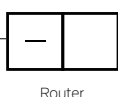
1

Meddelelse til central systemstyring



2

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



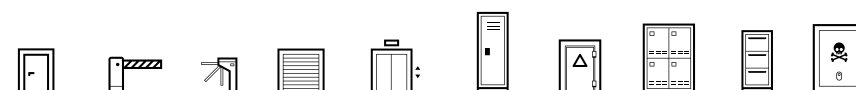
3

Programmering og udlæsning af en ny transponder med individuelle adgangsrettigheder



ONLINE:

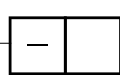
DIREKTE SAMMENKOBLING



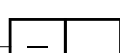
Systemstyring



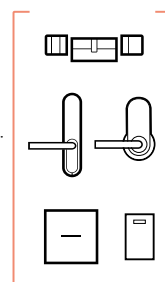
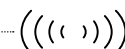
Nødsituation



Router



Router-
beskyttelsesfunktion



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 vigtigt bidrag til sikkerheden i bygninger og anlæg.

I dag findes der følsomme områder overalt, som ikke må tilgås af hvem som helst på hvilket som helst tidspunkt, f.eks. serverrum, laboratorier, udviklingsafdelinger osv. Derfor er det vigtigt, at medarbejdere og alle interne og eksterne besøgende i bygningen har definerede adgangsrettigheder. Det gør det endnu vigtigere, at medarbejdere og alle interne og eksterne besøgende i en bygning har definerede adgangsrettigheder. Vores System 3060 har en passende løsning til alle situationer på stedet: med en bred vifte af 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 adgangslogs

INKLUSIVE DOOR MONITORING UDEN KABLER

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

Og sådan fungerer DoorMonitoring uden kabler: Takket være integrerede sensorer registrerer låsecylindren og SmartHandle alle tilstande og ændringer fra lås eller dør: Åben, lukket, rigel inde eller ude, spærret en 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-up 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



Heiko Eckstein
Administrerende direktør

Bernhard Sommer
Formand for direktionen

DET LOVER SIMONS VOSS

I 30 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

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

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

PB.SYS3060.DK – 2026.02

© Copyright 2026, 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