



Simons  Voss
technologies

SYSTEM **3060**

Digitale Schließanlagen
mit Zutrittskontrolle

INHALT

- 04** Die ganze Welt des digitalen Schließens
- 06** System 3060
- 08** Unsere intelligenten Systemkomponenten
- 20** Identifikationsmedien
- 21** Einfacher Einbau, wirtschaftlicher Betrieb
- 22** Mein System 3060
- 24** Die Schließanlagen-Verwaltungssoftware
- 25** Wie viel „online“ darf es sein?
- 29** Mehr Sicherheit, automatisch und online
- 30** Das SimonsVoss Versprechen

TRETEN SIE EIN!

Flexibel öffnen, sicher schließen, komfortabel verwalten.

Diese Anforderungen an moderne Schließtechnik kann nur eine digitale Anlage erfüllen. Sie verbindet Türen, Tore und Schranken zu einem zentral steuerbaren System.

Ein Schlüsselverlust bedeutet kein Sicherheitsrisiko mehr. Programmierung macht den teuren Austausch von Schlüsseln und Schließzylindern unnötig. Individuelle Zutrittsrechte ersetzen den dicken Schlüsselbund.

So gelingt auf intelligente Weise, was normalerweise nur schwer funktioniert: die Verbindung von Flexibilität und Sicherheit. Diese Verbindung in höchster Qualität und maßgefertigten Anlagen umzusetzen, ist das Markenzeichen von SimonsVoss. Unsere System 3060 Anlagen erfüllen auch hochkomplexe Anforderungen in großen Gebäuden, sind einfach und schnell erweiterbar und funktionieren konsequent kabellos. Alles natürlich Made in Germany.

DIE GANZE WELT DES DIGITALEN SCHLIESSENS

Komfort, Transparenz und Sicherheit
mit SimonsVoss Schließsystemen

Rasante Digitalisierung, wachsende Sicherheitsanforderungen und immer flexiblere Arbeits(zeit-)modelle: Mit diesen aktuellen Entwicklungen kann eine mechanische Schließanlage nicht mehr mithalten. Modernes, sicheres und flexibles Schließen funktioniert heute digital, am besten mit einer SimonsVoss Schließanlage. Übrigens: Mechanische Schließanlagen lassen sich überall problemlos und kabelfrei durch digitale ersetzen. Ob Neu- oder Altbau, viele oder wenige Türen, ein Gebäude oder mehrere getrennte Standorte.

// Mehr Kontrolle und Sicherheit

Sicherheit heißt bei SimonsVoss mehr, als verlorene Schlüssel sofort sperren zu können. Sicherheit umfasst auch, dass unsere elektronischen Schlüssel vor unerlaubtem Kopieren geschützt sind. Dass Sie sensible Bereiche mit kabelfreier Türüberwachung (DoorMonitoring) zentral kontrollieren können. Und dass jeder Zutritt zeitlich eingeschränkt und dokumentiert werden kann.

// Mehr Komfort

Ein elektronischer Schlüssel für alle Zugänge, Öffnen und Schließen von Türen auf Knopfdruck – so ist Türsicherheit für Ihre Mitarbeiter und Besucher kein Hindernis. Zudem haben Sie jederzeit den vollen Überblick, wer wann wo Zutritt hat, und können Zutrittsrechte spontan und flexibel ändern.

// Mehr Qualität

Seit wir als Pionier der digitalen Schließtechnik begonnen haben, fertigen wir sämtliche Bauteile an unserem eigenen Produktionsstandort in Deutschland. Qualität Made in Germany heißt bei uns: kurze Lieferzeiten, hohe Lebensdauer, Zuverlässigkeit der mechanischen Bauteile, sowie störungsfreier Betrieb – und nicht zuletzt minimaler Energieverbrauch.

// Mehr Service

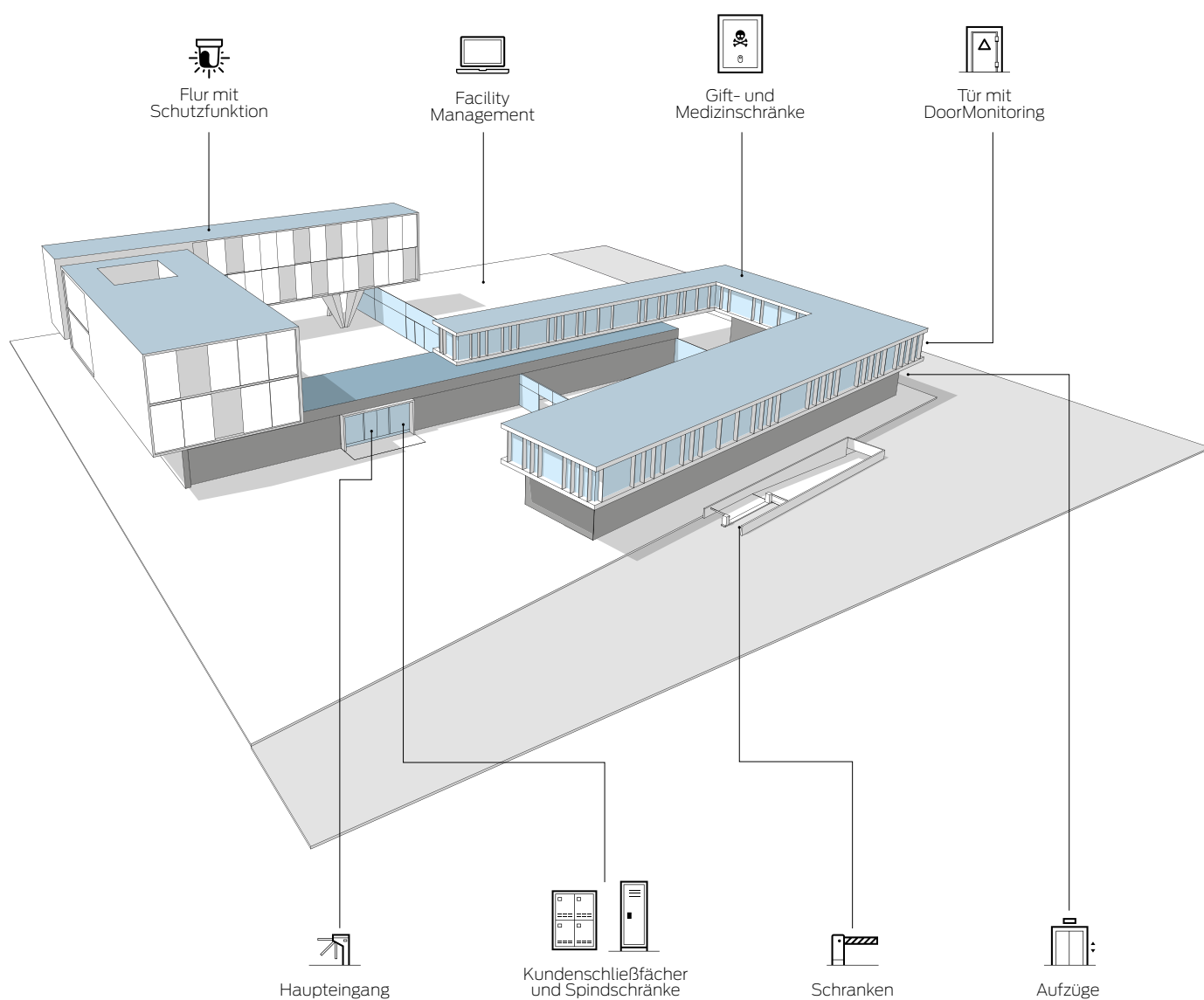
Zuverlässigkeit ist Vertrauenssache. Ganz egal ob über Hotline, Vor-Ort oder Remote. Unsere Service-Teams sind für Sie da.

// Volle Investitionssicherheit

Es ist seit je unser Credo, dass jede SimonsVoss Schließanlage auch noch nach vielen Jahren problemlos mit neuer Software und neuen Bauteilen erweitert werden kann. Deshalb sorgen wir für Auf- und Abwärtskompatibilität unserer Produkte und Systeme.

TIEFGARAGE, EINGANGSTÜR, BÜRO...

Schließsysteme von SimonsVoss decken
nahezu jede Türsituation ab



SYSTEM 3060

Die digitale Komplettlösung,
die mehr kann

Eine Schließanlage für jeden Sicherheitsbedarf. Von der Schranke über Türen, Tore, Aufzüge und Drehkreuze bis hin zu Schränken integriert das Schließsystem 3060 alle „Verschlusssachen“ in einer digitalen Komplettlösung. Es gibt nichts, was das System 3060 nicht kann, aber einiges, was es besonders auszeichnet.

So komplex digital gesteuertes Schließen und Öffnen auch ist: Es muss stets einfach, flexibel und komfortabel funktionieren. System 3060 Anlagen vernetzen intelligente Schließ- und Kontrollkomponenten kabellos zu einem maßgeschneiderten Gesamtsystem. Zutritts-, Protokoll-, Überwachungs- und Steuerfunktionen sind individuell programmierbar und jederzeit einfach zu ändern. Selbst die Türüberwachung (DoorMonitoring) funktioniert ohne Verkabelung – dies bietet übrigens nur SimonsVoss.

// Einfach installieren und erweitern

Das modular aufgebaute System 3060 ermöglicht nicht nur den individuellen Zuschnitt der Schließanlagen; sie können auch jederzeit problemlos erweitert und aufgerüstet werden. Ein neuer Anbau, mehr Türen, zusätzliche Kontrollfunktionen: Jede Veränderung ist dank kabelloser, batteriebetriebener Technik schnell und einfach erledigt.

// Mit Aktiv- und Passivtechnik variabler und sicherer

SimonsVoss bietet Ihnen verschiedene Identifikationsmedien an: den „aktiven“ Transponder, die „passive“ SmartCard oder den „aktiven“ Transponder als Kombi-medium mit integrierter SmartCard-Technologie. Der wie ein Funkschlüssel funktionierende, batteriebetriebene Transponder bietet wichtige Vorteile in Sachen Sicherheit und Komfort.

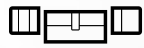
// Zuverlässige Qualität und hohe Lebensdauer

System 3060 Anlagen sind maximal zukunftssicher, denn jedes Bauteil und jede ältere Version bleibt auch mit neuer Technik kompatibel und funktionsfähig. Die digitalen Systemkomponenten sind hinsichtlich Material, Technik und Design von höchster Qualität – die Voraussetzung für volle Funktionalität und Zuverlässigkeit.

SO FUNKTIONIERT DIGITALES SCHLIESSEN UND ÖFFNEN

DIGITALE SCHLIESSKOMPONENTEN

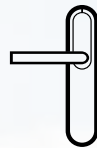
Diese kennen alle zutrittsberechtigten Personen und führen sämtliche Überwachungs- und Kontrollfunktionen für die jeweilige Tür aus.



Digital Cylinder AX



SmartHandle AX



SmartHandle AX
Advanced



Vorhängeschloss AX



SmartRelais



SmartLocker AX

Simons  **Voss**



Systemsteuerung

ZENTRALE SYSTEMSTEUERUNG

Die Zutrittsberechtigungen werden mit der Zutrittskontroll-Software zentral verwaltet und auf digitale Schließungen und Identmedien übertragen.

IDENTMEDIEN

Transponder, SmartCards und Co. bündeln die Zutrittsrechte ihres Besitzers. Existiert eine Zutrittsberechtigung, genügt ein Identifikationssignal, um die jeweilige Tür zu öffnen und zu schließen.



Transponder



SmartCard



Smartphone



PinCode



SmartTag

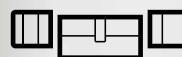
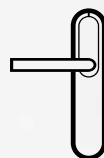
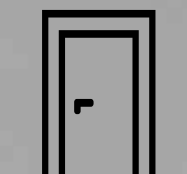
SmartLocker AX

SmartRelais

SmartHandle AX

Digital Cylinder AX

SmartHandle AX Advanced



UNSERE INTELLIGENTEN SYSTEMKOMPONENTEN

**Kabellos,
funkgesteuert,
vernetzbar.**

In unseren Schließkomponenten und Identifikationsmedien steckt viel Intelligenz und Raffinesse.

DIGITAL CYLINDER AX

Hochwertig, langlebig, zukunftssicher

:: Kein Kabel, kein Bohren. Extrem schnelle und unkomplizierte Montage ohne Spezialwerkzeug

:: Aktiv, passiv oder hybrid – alle Lesevarianten sind möglich und werden mit der Bluetooth Low Energy (BLE)-Technologie unterstützt

:: Flexibilität durch Modulbauweise

:: Hoher Bedienkomfort durch ergonomische Knäufe sowie optische und akustische Rückmeldungen

:: Gekapselte Aktor-Elektronik mit integriertem SecureElement, das die verschlüsselten Systemdaten speichert und sicher vor Angriffen von außen schützt

:: Standardmäßig mit Kern- und Profilbohrschutz ausgerüstet

:: Sehr lange Batteriebensdauer: bis zu 10 Jahren Stand-by, 2-stufiges Warnsystem bei nachlassender Batterieleistung

:: Gegen Wettereinflüsse und Eindringen von Staub und Wasser bis zur Schutzklasse IP 67 geschützt

Im digitalen Schließzylinder steckt die ganze Schließ- und Kontrollintelligenz. Es gibt ihn in verschiedensten Ausführungen und mit vielfältigsten Schließ-, Überwachungs-, Protokoll- und Kontrollfunktionen.





SMARTHANDLE AX

Next Generation Keyless:
der intelligente Beschlag für Innentüren



Das SmartHandle AX war der Auftakt für die neue, noch leistungsfähigere Generation von SimonsVoss Systemkomponenten: „Next Generation Keyless“.

Mehr Sicherheit, mehr Komfort, mehr Intelligenz:
Das SmartHandle AX erreicht eine neue Qualitätsstufe.

// Erhöhte Zutrittssicherheit und Leistung

Die neuartige Sicherheitsarchitektur ist ein entscheidender Vorteil des SmartHandle AX. Das Secure Element, eine separate Einheit, speichert und verschlüsselt hocheffizient alle sicherheitsrelevanten Daten.

// Adaptives Design, flexible Gestaltungsmöglichkeiten

Das SmartHandle AX ist modular aufgebaut. So kann es entsprechend Türdicke, Entfernungsmaß und Vierkant flexibel an alle Türsituationen angepasst werden.

Der Griff ist rechts oder links montierbar.

Einzigartig sind die optischen Gestaltungsmöglichkeiten mit verschiedenen SimonsVoss Drückern und der Kombinierbarkeit mit gängigen Drückern bekannter Hersteller – ein Novum, das nur SimonsVoss bietet.

:: Verschiedene SimonsVoss Drückervarianten und verschiedenfarbige Finishes

:: Modularer Aufbau: Türdicke, Entfernungsmaß und Vierkant sind adaptierbar, der Griff ist rechts oder links montierbar

:: Lässt sich mit Drückern bekannter Hersteller kombinieren

:: Dauerfunktionstüchtigkeit in 1 Million Zyklen nachgewiesen (DIN EN 1906)

:: Online- und virtuell vernetzbar

:: Verwaltung von bis zu 64.000 Medien



SMARTHANDLE AX ADVANCED

Sicherheit für Außentüren –
bei Wind und Wetter

Das SmartHandle AX Advanced zeigt seine Vorteile besonders beim Einsatz in Außentüren, einbruchhemmenden Türen und in Fluchtwegen.

// Wasserfest und witterungsbeständig

In der WP-Variante mit der Schutzklasse IP66 ist es von allen Seiten gegen Umwelteinflüsse wie direktem Strahlwasser oder Staub geschützt – ein großer Vorteil auch bei freistehenden Außentüren wie Zauntüren. Die kabelfreie Verbindung zwischen Außen- und Innenseite ermöglicht einen optimalen Schutz der Elektronik und vermeidet elektronische Schwachstellen.

// Höchster zertifizierter Einbruchschutz ES3/SKG***

In der Variante mit Schutzbeschlag verhindern starke Fixierschrauben und eine Metallplatte ungewünschte Manipulation. Ein zusätzlicher mechanischer Zylinder wird durch eine Ummantelung geschützt und ist so verbaut, dass er nicht heraussteht.

// Kombinierbar mit Panikstangen in Flucht- und Rettungswegen

Das SmartHandle AX Advanced kann in der Variante A4 für Panikstangen auch in Flucht- und Rettungswegen nach DIN EN 1125 eingesetzt werden. Mittels eines Befestigungsadapters kann auf der Innenseite der Türe eine Panikstange montiert werden, die im Notfall den Weg freigibt.

// Hoher Rotationswinkel gegen Verschleiß

Ein hoher Rotationswinkel von bis zu 50° bewirkt, dass der Drücker seltener bis zum Anschlag gedrückt wird. Dieser hohe Winkel schützt vor Verschleiß und trägt der Langlebigkeit des SmartHandles AX Advanced bei.

// Variantenvielfalt für unterschiedliche Einbausituationen

Das SmartHandle AX Advanced ist in unterschiedlichen Varianten erhältlich. Dank der Variantenvielfalt ist in den meisten Einbausituationen keine zusätzliche Bohrung nötig.

:: Witterungsbeständig – geeignet für Außentüren

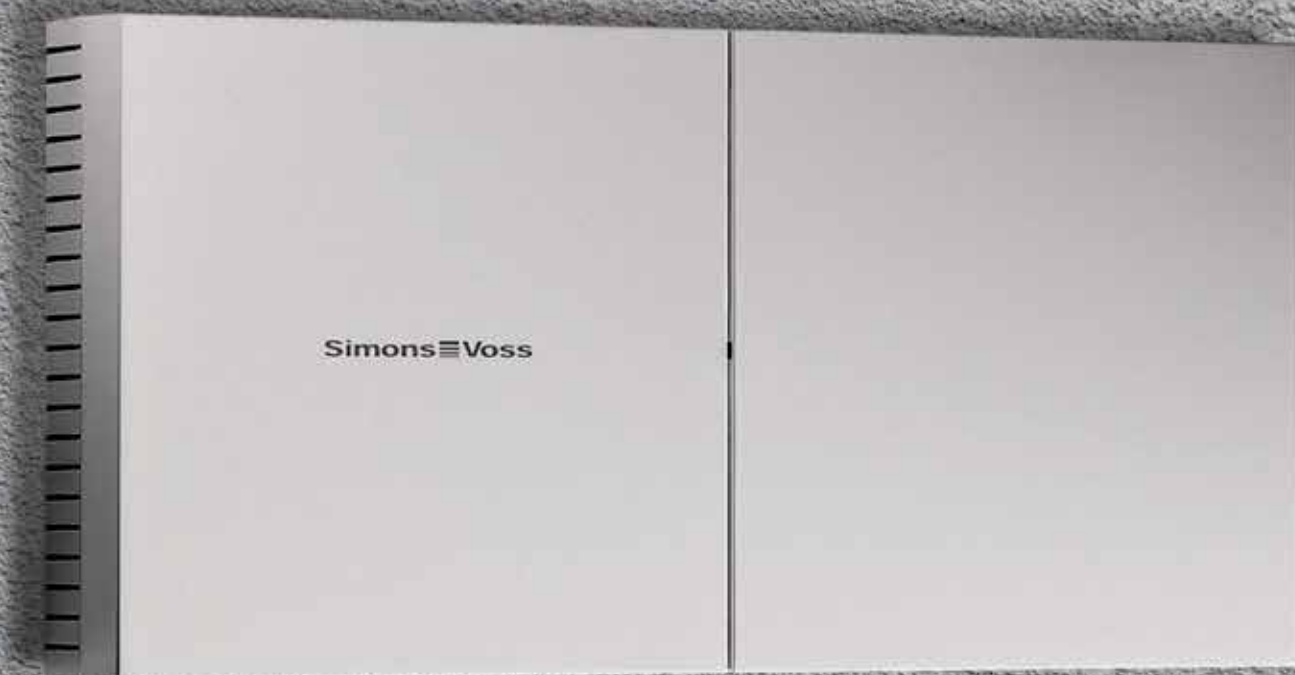
:: Höchster zertifizierter Einbruchschutz

:: Mit Panikstangen kompatibel für Flucht- und Rettungswege

:: Für Rohrrahmentüren und Vollblattdüren geeignet

:: Auch mit mechanischer Überschiebung erhältlich





SMARTRELAIS

Für intelligentes Öffnen und Steuern
ganz ohne Schließzylinder

Das elegante Smart Relais kann verschiedene Funktionen übernehmen: Zutrittskontrollleser, Gateway in virtuellen Netzwerken oder Steuerung von technischen Anlagen und Geräten.

// Zutrittskontrollleser

Schranken, Tore, Aufzüge: Es gibt einige Eingangssituationen ohne Schließzylinder, deren Zutritt elektronisch kontrolliert werden muss. Das SmartRelais kann diese Aufgabe zuverlässig und sicher übernehmen, im Innen- wie im Außenbereich.

// Steuerung technischer Anlagen und Geräte

Das SmartRelais kann mit fremden, technischen Systemen, wie Zeiterfassung, verbunden werden und diese steuern bzw. mit ihnen Daten austauschen.

// Einsatz als Gateway in virtuellen Netzwerken

In einer virtuell vernetzten Schließanlage übernimmt das SmartRelais die Rolle des zentralen Gateways. Das heißt, es überträgt geänderte oder neue Zugangsberechtigungen auf die Identifikationsmedien. Auf diese Weise ist sichergestellt, dass jeder Benutzer über tagesaktuelle Zugangsberechtigungen verfügt.

➔ (Mehr zum Thema „virtuelles Netzwerk“ auf Seite 25.)



:: Aktive und passive Zugangsmedien
Variantenabhängig auch per Smartphone
mit AX2Go nutzbar

:: Schaltet Licht, Tore, Schranken, Maschinen etc.

:: Übermittelt Daten von Identifikationsmedien
an Drittsysteme z.B. Zeiterfassung, Kantinen
abrechnung oder Facility Management

:: Überträgt Daten in virtuellen Netzwerken
(variantenabhängig)



Schranke



Drehkreuz



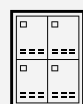
Rolltor



Aufzug



Serverraumtür



Schließfächer



Aktenschrank



Giftschrank

SMART LOCKER AX

Das erste Spindschloss in
SimonsVoss-Qualität

Mit SmartLocker AX gibt es jetzt das erste SimonsVoss System für Schränke und Spinde.
SmartLocker AX ist maximal flexibel und wird montiert ohne zu bohren.

:: **Optische und akustische Rückmeldung:** Das Öffnen oder Schließen des Schlosses wird mit einem optischen und einem akustischen Signal angezeigt (optional abschaltbar).

:: **Kostengünstige Standardbatterien:** Ein Austausch ist einfach und unkompliziert.

:: **Langlebig:** Bis zu 50.000 Öffnungen ohne Batteriewechsel, abhängig von Lesetechnologie und Betriebsmodus.

:: **Notstromversorgung über USB:** Sollten die Batterien tatsächlich einmal leer sein, kann SmartLocker AX einfach über einen USB-Anschluss notversorgt und geöffnet werden.

:: **Sabotagekontakt am Gehäusedeckel:** Ein Manipulationsversuch kann in der Software angezeigt werden.

:: **Nie wieder Riegelblockade:** Die vorgespannte Riegelfeder verhindert Riegelblockaden, wenn der Spind zu voll ist und Gegenstände von innen gegen die Spindtür drücken.

:: **Schnelle und bequeme Justierung mit Riegeleinsätzen:** Sie ermöglichen die optimale Ausrichtung von SmartLocker an Schrank- und Spindtüren.

:: **Quick-Click Montage:** Mit unserem Quick-Click System wird die Montage noch einfacher. Zusätzliche Befestigungsbohrungen werden nicht benötigt.

:: **Maximal anpassbar:** Die Plattform bietet für jede Schranktüre die passende Variante.



SICHERE IDENTIFIKATIONS- MEDIEN MIT AKTIV- UND PASSIVTECHNIK

Mit Transponder und SmartCard allen Anforderungen gewachsen

Möglichst manipulationssicher, robust und komfortabel: So sollen Identifikationsmedien sein. Deshalb setzen wir als einziger Systemanbieter auf die überlegene Aktivtechnik des Transponders. Auch SmartCards mit Passivtechnik haben wir im Programm. Und das Beste: Sie können beide Technologien gleichzeitig in einem System einsetzen. Das gibt es nur bei SimonsVoss.



DER TRANSPONDER: KONKURRENZLOS SICHER UND INTELLIGENT

Der Transponder mit Aktivtechnik kann mehr als andere Identifikationsmedien: Er hat eine größere Reichweite, eine deutlich längere Lebensdauer und verfügt über mehr Speicher für Daten aller Art. Das robuste Gehäuse schützt die Leseelektronik und bietet einen guten Schutz vor Vandalismus und Manipulation. Mit unserem Transponder wird das Entriegeln einer Tür aktiv per Knopfdruck ausgelöst. Da für die aktive Datenübermittlung Energie benötigt wird, ist der Transponder batteriebetrieben. Das hat übrigens auch den Vorteil, dass die Batteriebensdauer von Zylinder und Beschlag erhöht wird.



DIE SCHLÜSSELFUNKTION AUF DEM SMARTPHONE: AX2GO

AX2Go ist ein mobiler Schlüssel zum Öffnen von digitalen Schließkomponenten über Bluetooth Low Energy (BLE). Sind die Schließberechtigungen in der App hinterlegt, kann das Smartphone wie eine Zutrittskarte oder ein Transponder genutzt werden.



DIE SMART CARD: PASSIVTECHNOLOGIE

Je nach Situation und Anwendung ist die SmartCard eine sinnvolle Variante – etwa, wenn bereits Karten in einem Unternehmen eingesetzt werden.

EINFACHER EINBAU, WIRTSCHAFTLICHER BETRIEB

Energiesparende Technik, geringe Wartung, zentrale Verwaltung

// Kein Bohren, kein Schmutz, keine Verkabelung

Das Design der digitalen Schließkomponenten ist ganz auf den schnellen, problemlosen Einbau ohne Bohren ausgerichtet. Aufgrund des modularen Systemaufbaus sind sie universell einsetzbar und passen praktisch überall.

// Runter mit den Folgekosten, rauf mit dem Komfort

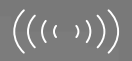
Entscheidend für den wirtschaftlichen Betrieb unserer Schließanlagen sind in erster Linie die langlebigen, hoch zuverlässigen Schließkomponenten. Zudem legen wir schon immer den Fokus auf extrem energiesparende Elektronik. So halten die Batterien in Schließzylinder und Transponder eine kleine Ewigkeit und sind zudem mit wenigen Handgriffen ausgetauscht. Das reduziert den Wartungsaufwand auf ein Minimum.

AUS PRINZIP GRENZENLOS KOMBINIER- UND ERWEITERBAR

Zeit- und kostensparend wirkt sich auch die offene, modulare Bauweise von System 3060 aus: Nachträgliche Umstrukturierungen oder Erweiterungen der Anlage mit mehr Türen, weiteren Etagen, Gebäuden und Standorten sind jederzeit durchführbar.

Und natürlich entwickeln wir unsere Komponenten stetig weiter, machen sie noch leistungsfähiger und intelligenter. Dabei sorgen wir für universelle Kompatibilität und bieten unseren Kunden damit höchste Investitionssicherheit.

- :: Minimaler Wartungsaufwand
- :: Energiesparende Elektronik, langlebige Batterien
- :: Einfaches Nachrüsten neuer elektronischer Funktionen und Technik
- :: Auf- und abwärtskompatible Komponenten
- :: Einfache, flexible Erweiterung der Anlage



Kontroll- und
Reaktionsmöglichkeiten

Zwischen Offline-
und Online-Betrieb

Systemverwaltung

MEIN SYSTEM 3060

**Modular aufgebaut,
flexibel zu erweitern
und beliebig zu
kombinieren.**

Nutzen Sie die Vorteile
von System 3060
für Ihre passgenaue
digitale Schließanlage.

DIE VERWALTUNGSSOFTWARE FÜR SCHLIESSANLAGEN

Für die individuelle und komfortable Systemverwaltung

In einer digitalen Anlage verbindet die Systemverwaltung die intelligenten Systemkomponenten mit den Benutzern und ihren Identifikationsmedien. Im System 3060 stehen Ihnen aktuell zwei Software-Generationen zur Verfügung. Der neue AX Manager (AXM) und die bewährte Locking System Management Software (LSM).

Mit der Schließanlagen-Verwaltungssoftware führen Sie alle Aufgaben für Einrichtung, Betrieb und Management Ihrer System 3060 Anlage schnell und komfortabel aus:

- ⌘ Anlage und Verwaltung des Schließplans (Matrixdarstellung)
- ⌘ Programmierung und Verwaltung der Identifikationsmedien: Transponder, SmartCards
- ⌘ Programmierung und Management aller Komponenten, wie Schließzylinder, SmartHandles, SmartRelais
- ⌘ Erstellung verschiedener Listen, Berichte und Protokolle, z.B. über Zutrittsberechtigungen, Programmierbedarf für Schließkomponenten bei Transponderverlust etc.

// Verschiedene Editionen für jeden Bedarf

Je größer ein Gebäude und je komplexer die Sicherheitsanforderungen an die Schließanlage sind, desto mehr Funktionen muss die Software bieten. Deshalb bietet jede Software-Generation ein auf Ihre Anforderungen zugeschnittenes Editions-Modell. Schließanlagen können jederzeit in eine höhere Edition überführt werden, um den Funktionsumfang zu erweitern.

AXM Lite

Einfache Schließplanverwaltung von kleinen Anlagen:

- ⌘ Bis 20 Türen und 100 aktiv Transponder
- ⌘ Lokale Installation der Software und Daten auf einem Rechner

AXM Classic (vgl. LSM Basic)

Standard Schließplanverwaltung kleiner und mittelgroßer Anlagen:

- ⌘ Beliebig viele lokale Datenbanken und Schließanlagen
- ⌘ Bis zu 64.000 Türen und Personen je Schließanlage
- ⌘ Gleichzeitige Nutzung von Transponder und SmartCard möglich

AXM Plus (vgl. LSM Basic Online)

Zusätzliche optionale Funktionen:

- ⌘ Durch Cloud-Services wie AX2Go erweiterbar
- ⌘ Virtuelle und direkte Vernetzung
- ⌘ Integrierter Update und Support Service

LSM Business Edition

Zusätzliche Funktionen:

- ⌘ Multiuser-System für große Anlagen
- ⌘ Dezentrale Anlagenverwaltung (Server-Client-Installation)
- ⌘ Integriertes Berichtswesen
- ⌘ Task- und Eventmanagement

LSM Professional Edition

Zusätzliche Funktionen:

- ⌘ Nutzung mehrerer Datenbanken auf dem Server
- ⌘ Betrieb in einer Terminal-Server-Umgebung

WIE VIEL „ONLINE“ DARF ES SEIN?

Alle Varianten zwischen Offline- und Online-Betrieb der Schließanlage

System 3060 bietet alle Möglichkeiten, Ihre Schließanlage individuell, sicher und komfortabel zu steuern. Letztlich sind Objektgröße und funktionelle Anforderungen ausschlaggebend dafür, ob eine Anlage offline, virtuell vernetzt oder online betrieben wird.

// Kleine Gebäude und einfache Anforderungen

Bei kleinen Schließanlagen kann auch der Offline-Betrieb ausreichend sein. Übrigens ist die Entscheidung für den Offline-Betrieb Ihrer Anlage keine Sackgasse. Der spätere Wechsel von offline zu online ist jederzeit und mit geringem Aufwand möglich.

// Große Gebäude und mehrere Standorte

Große Gebäude, strenge Sicherheitsanforderungen und heterogener Mitarbeiter- und Besucherverkehr erfordern ein vernetztes System, damit sämtliche Echtzeit-Kontroll- und Schließfunktionen möglich sind.

Für den optimalen Gebäudeschutz bieten wir Ihnen zwei Netzwerkvarianten an:

- Das Online-Netzwerk
- Das virtuelle Netzwerk

Beide Versionen sind zudem frei miteinander kombinierbar – für ein Netzwerk, das exakt Ihre Anforderungen erfüllt.



VARIANTE 1: OFFLINE-BETRIEB

Wenn die Zahl der Türen überschaubar und Änderungen bei Zutrittsrechten selten sind, kann eine System 3060 Anlage auch sehr gut offline betrieben werden. Die Verwaltung der Komponenten erfolgt in der Schließplan-Software.

Einzigartig bei SimonsVoss ist, dass die aktualisierten Daten anschließend mit dem Programmiergerät entweder auf die Schließkomponenten oder auf die Identifikationsmedien übertragen werden, je nachdem, was für Sie komfortabler ist.

// Die Eigenschaften einer Offline-Schließanlage:

- Kostengünstige Lösung für kleine Anlagen
- Verwaltungssoftware zentral auf einem Computer



**DAS LABOR
DARF NUR NOCH
ZU FESTEN ZEITEN
BETRETEN
WERDEN.**

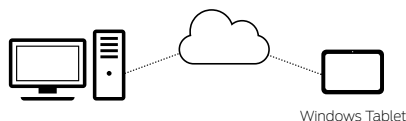
1

Programmierung der Schließzeiten in der LSM-Software



2

Datentransport „zu Fuß“ zur entsprechenden Tür



3

Vor Ort kabellose Datenübertragung mit dem Programmiergerät auf die Schließkomponenten



OFFLINE: OHNE VERNETZUNG



VARIANTE 3: ONLINE-NETZWERK

Mit der Online-Vernetzung steht Ihnen das ganze Leistungsspektrum von System 3060 zur Verfügung. Der Datenaustausch erfolgt in Echtzeit. Legen Sie fest, welche Türen online vernetzt werden sollen, z.B. alle oder nur sicherheitsrelevante. Eine nachträgliche Erweiterung ist ebenfalls möglich.

// Die Vorteile:

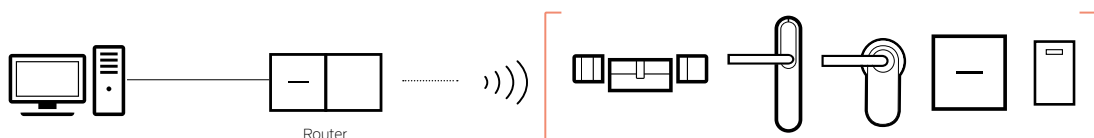
- ⌘ Sofortige Reaktion auf Schlüsselverlust möglich
- ⌘ Echtzeit-Programmierung von Schließkomponenten
- ⌘ Zentrales Auslösen von Schutzfunktionen (z.B. Notfreischaltung)
- ⌘ Online-Türüberwachung (DoorMonitoring)
- ⌘ Warnmeldungen (Mail) bei kritischen Ereignissen, wie z.B. Manipulationsversuche an Türen
- ⌘ Automatische Warnungen bei schwacher Batterieleistung


**DER
TRANSPONDER
IST WEG?
KEIN PROBLEM.**

1 Meldung an die zentrale Systemsteuerung



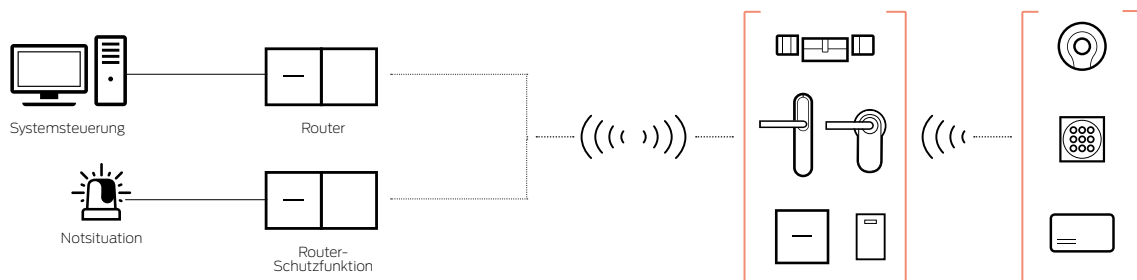
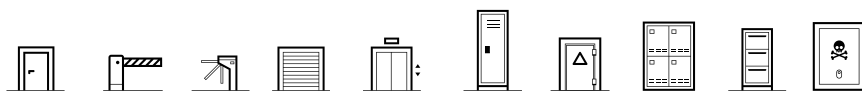
2 Sofortige, zentrale Sperrung des Transponders (Online-Information an alle betroffenen Schließkomponenten)



3 Programmierung und Ausgabe eines neuen Transponders mit den individuellen Zutrittsrechten



ONLINE: DIREKTE VERNETZUNG



MEHR SICHERHEIT, AUTOMATISCH UND ONLINE

Vielfältige Möglichkeiten für Kontrolle,
Überwachung und Reaktion

Ob mittelständisches Unternehmen oder Konzern, Krankenhaus, Bank oder Behörde: Die modernen Anforderungen an Schließsysteme sind hoch. Digitale Schließsysteme mit Zutrittskontrolle leisten einen zentralen Beitrag zur Sicherheit in Gebäuden und Einrichtungen.

Überall gibt es heute sensible Bereiche, die nicht von jedermann und zu jeder Zeit betreten werden dürfen, wie Serverraum, Labore, Entwicklungsabteilungen etc. Umso wichtiger ist es, dass Mitarbeiter und alle internen und externen Besucher eines Gebäudes definierte Zutrittsrechte haben. Unser System 3060 hat für alle Gegebenheiten vor Ort eine passende Lösung: mit einer Vielzahl an Bauteilen und Funktionalitäten.

// Sicherheit mit System 3060 heißt:

- ⌘ Einfache, zentrale Steuerung
- ⌘ Sofortiges Sperren verlorengegangener Identifikationsmedien
- ⌘ Online-Fernöffnung von Schließkomponenten in Notsituationen (Panik etc.)
- ⌘ Frei definierbare und jederzeit zu ändernde Zutrittsrechte und -zeiten
- ⌘ Online-Überwachung einzelner Türen (DoorMonitoring)
- ⌘ Automatisch erstellte Zutrittsprotokolle

KABELLOSES DOOR MONITORING INKLUSIVE

Eine Türüberwachung, die ohne Kabel funktioniert: Das gibt es nur bei SimonsVoss. Mit dem DoorMonitoring erhöhen Sie die Zutrittssicherheit und -kontrolle in sensiblen Bereichen deutlich – ganz ohne bauliche Veränderung.

Und so funktioniert das kabellose DoorMonitoring: Dank integrierter Sensoren registrieren Schließzylinder und SmartHandle alle Zustände und Änderungen von Schloss bzw. Tür: offen, geschlossen, Riegel ein- oder ausgefahren, ein- oder zweimal gesperrt oder zu lange offen. Diese Informationen werden direkt über das Funknetzwerk an die Systemsoftware weitergeleitet, dort aufgezeichnet und in SmartSurveil visualisiert.

// Alarm bei kritischen Ereignissen

Kritische Ereignisse lösen direkt und automatisch einen Alarm aus: per Pop-Up-Fenster oder E-Mail. Die Alarmfunktion erfordert die LSM-Software in den Editionen LSM Business oder LSM Professional.

- ⌘ Automatischer Alarm bei Manipulationsversuchen an der Tür
- ⌘ Automatischer Alarm bei überlangem Offenstehen der Tür
- ⌘ Meldungen erfolgen per E-Mail oder Pop-Up-Fenster



Bernhard Sommer
Vorsitzender der Geschäftsführung

DAS SIMONS VOSS VERSPRECHEN

Vor fast 30 Jahren haben wir der digitalen Schließtechnik den Weg bereitet. Seither verfolgen wir mit unseren Systemen ein klares Ziel: intelligente Sicherheit. Mit unserem unverrückbaren Anspruch an hohe Qualität, Zuverlässigkeit und Innovation. Und mit dem Anspruch, auf jede individuelle Sicherheitsanforderung eine nachhaltige Antwort zu finden.

Unsere Kunden wollen Investitionssicherheit. Wir haben alles, was dazugehört:

- ⌘ Durchdachte, modulare Schließsysteme und ein sehr breites Produktportfolio
- ⌘ Systemkomponenten, die unbegrenzt auf- und abwärtskompatibel sind
- ⌘ Wartungsarme Technik, die einfach und dauerhaft funktioniert
- ⌘ Ein Support, der stets kompetent, freundlich und sehr schnell zur Stelle ist



Das ist SimonsVoss

SimonsVoss, der Pionier funkgesteuerter, kabelloser Schließtechnik, bietet Systemlösungen mit breiter Produktpalette für die Bereiche SOHO, kleine und große Unternehmen sowie öffentliche Einrichtungen. SimonsVoss-Schließsysteme verbinden intelligente Funktionalität, hohe Qualität und preisgekröntes Design Made in Germany. Als innovativer Systemanbieter legt SimonsVoss Wert auf skalierbare Systeme, hohe Sicherheit, zuverlässige Komponenten, leistungsstarke Software und einfache Bedienung. Damit wird SimonsVoss als ein Technologieführer bei digitalen Schließsystemen angesehen. Mut zur Innovation, nachhaltiges Denken und Handeln sowie hohe Wertschätzung der Mitarbeiter und Partner sind Grundlage des wirtschaftlichen Erfolgs.

SimonsVoss ist ein Unternehmen der ALLEGION Group – ein global agierendes Netzwerk im Bereich Sicherheit. Allegion ist in rund 130 Ländern weltweit vertreten (www.allegion.com).

Made in Germany

Für SimonsVoss ist „Made in Germany“ ein ernsthaftes Bekenntnis: Alle Produkte werden ausschließlich in Deutschland entwickelt und produziert.

SimonsVoss Technologies GmbH

Feringastrasse 4
85774 Unterföhring
Deutschland
Tel. +49 89 992280
info-simonsvoss@allegion.com
www.simons-voss.com | www.allegion.com

Allgemeine Sicherheits- und Wartungshinweise finden Sie auf www.simons-voss.com/security.html

PB.SYS3060.DE – 2025.08

© Copyright 2025, SimonsVoss Technologies GmbH, Unterföhring.

Alle Rechte vorbehalten. Texte, Bilder und Grafiken unterliegen dem Schutz des Urheberrechts. Der Inhalt dieser Broschüre darf nicht kopiert, verbreitet oder verändert werden. Verbindliche technische Daten entnehmen Sie bitte unserem Systemhandbuch. Technische Änderungen vorbehalten. SimonsVoss und MobileKey sind eingetragene Marken der SimonsVoss Technologies GmbH.

SimonsVoss
technologies

A BRAND OF **ALLEGION** 

Made in Germany