



# SYSTEM 3060

## Digitale Schließanlagen mit Zutrittskontrolle

© The finest in keyless security

**Simons  Voss**  
technologies

**INHALT**

- 04 Digitales Schließen mit SimonsVoss
- 06 System 3060
- 08 Intelligente Systemkomponenten
- 10 Schließzylinder und weitere Schließungen
- 14 Identifikationsmedien
- 16 Mein System 3060  
Wie viel „online“ darf es sein?
- 23 Mehr Sicherheit
- 24 Einfacher Einbau, wirtschaftlicher Betrieb
- 27 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 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 Schließungen lassen sich überall problemlos und kabelfrei durch digitale Schließanlagen 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 dokumentierbar ist.

## // 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: hohe Lebensdauer und Zuverlässigkeit mechanischer Bauteile, störungsfreier Betrieb – und nicht zuletzt minimaler Energieverbrauch.

## // Mehr Service

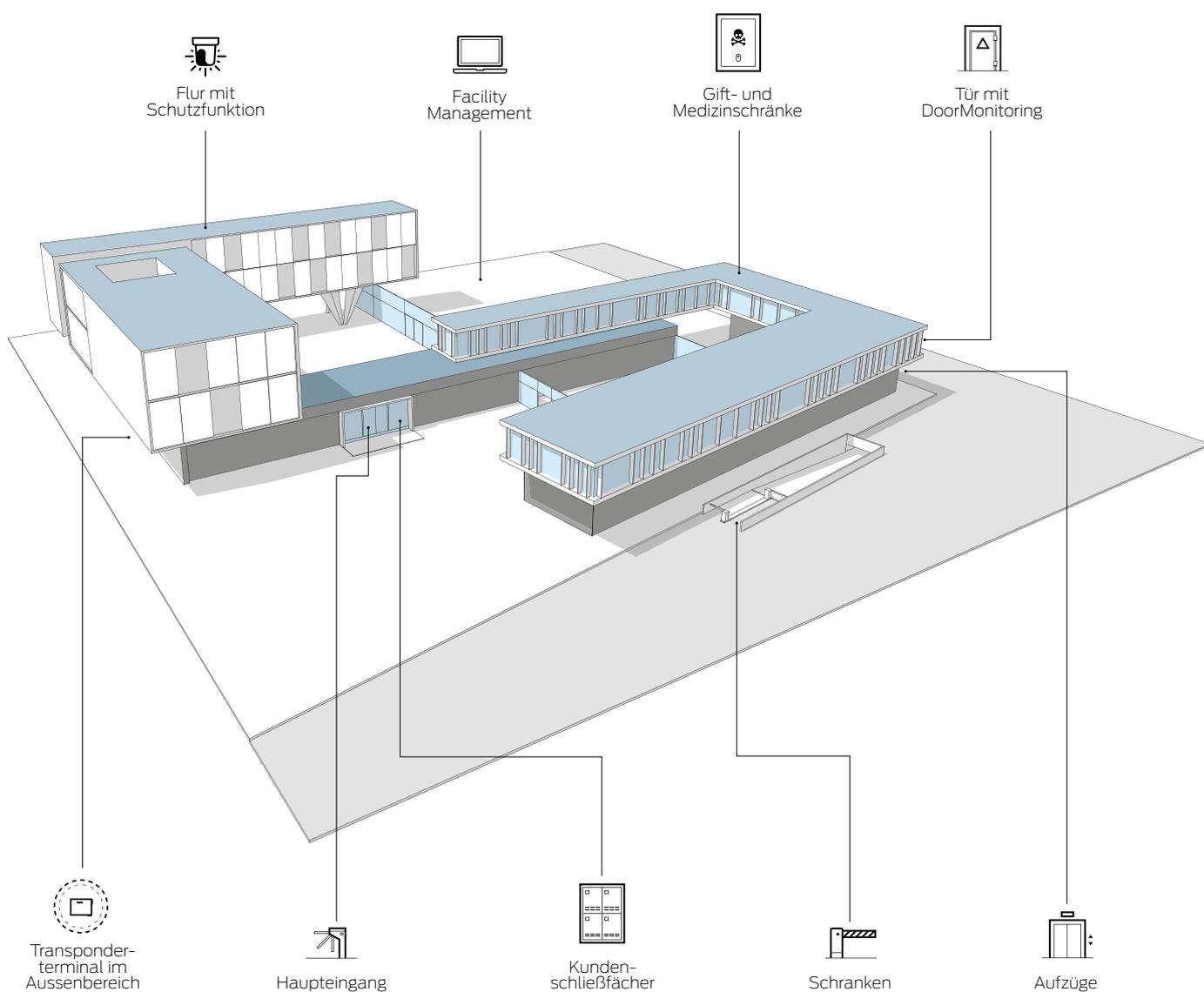
Zuverlässigkeit ist Vertrauenssache. Ganz egal ob über Hotline, Vor-Ort oder Remote. Unsere Service-Teams sind für Sie da.

## // Volle Investitionssicherheit

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

# TIEFGARAGE, EINGANGSTÜR, BÜRO...

Schließsysteme von SimonsVoss schließen nahezu jede Türsituationen ein



# 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 und Schubladen integriert das Schließsystem 3060 alle „Verschlussachen“ 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 in 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 kostengünstig erledigt.

## // Mit Aktiv- und Passivtechnik variabler und sicherer

SimonsVoss bietet Ihnen zwei Identifikationsmedien: den „aktiven“ Transponder und die „passive“ SmartCard. Der wie ein Funkschlüssel funktionierende, batteriebetriebene Transponder bietet wichtige Vorteile in Sachen Sicherheit und Komfort. Der Einsatz der SmartCard mit Chip wiederum ist insbesondere bei zeitlich befristeten Zutritten sinnvoll – oder wenn bereits Karten im Unternehmen verwendet werden.

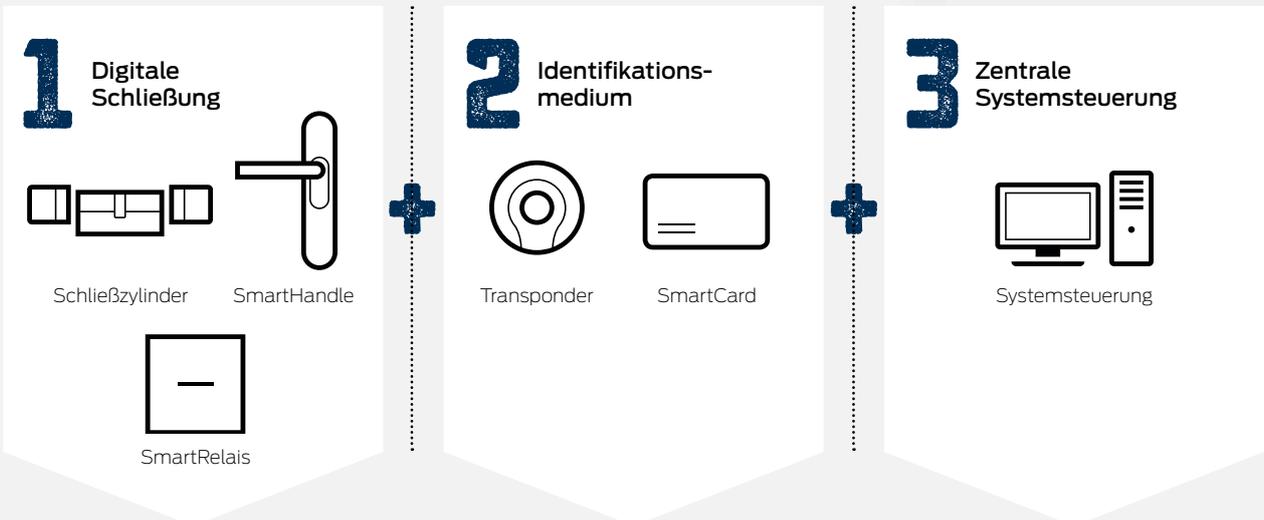
## // Zuverlässige Qualität und hohe Lebensdauer

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

Drei Grundelemente bilden die Basis von System 3060



In der digitalen Schließung steckt die ganze Intelligenz: Sie kennt alle zugriffsberechtigten Personen und führt sämtliche Überwachungs- und Kontrollfunktionen für die jeweilige Tür aus.

Transponder bzw. SmartCard bündeln die Zugriffsrechte ihres Besitzers. Ein Identifikationssignal genügt, um die jeweilige Tür zu öffnen und zu schließen.

Die Zugriffsberechtigungen werden mit der LSM-Software zentral verwaltet und auf digitale Schließungen und Identifikationsmedien übertragen.



# UNSERE INTELLIGENTEN SYSTEMKOMPONENTEN

---

Kabellos, funkgesteuert, vernetzbar: In unseren Schließungen und Identifikationsmedien steckt viel Intelligenz und Raffinesse. Erfahren Sie mehr über unsere wichtigsten Systemkomponenten.

# DER DIGITALE SCHLIESSZYLINDER

---

Echter Alleskönner, wenn es um Zutritt und Kontrolle geht

-  Schnell montierbar, ohne Bohren, Schmutz, Kabel
-  Aktive und passive Zugangsmedien möglich
-  Kann wahlweise online, offline oder teilvernetzt betrieben werden
-  Optionale Online-Türüberwachung (DoorMonitoring)
-  Zutrittskontrolle und Protokollierung von bis zu 3000 Betätigungen
-  Zeitonensteuerung für zeitlich begrenzte Zutritte
-  Langzeit-Batteriebetrieb mit bis zu 300.000 Schließungen
-  Verschiedenste Zylindervarianten, z.B. für Antipanik- und Feuerschutztüren, in wetterfester Ausführung oder als Halbzylinder





VOSS

Im digitalen Schließzylinder steckt die ganze Schließ- und Kontrollintelligenz. Es gibt ihn in verschiedensten Ausführungen und mit vielfältigsten Schließ-, Überwachungs-, Protokoll- und Kontrollfunktionen. Wahlweise kann er auch mit Sensoren für das kabellose DoorMonitoring (nur online) ausgestattet und sowohl online als auch offline betrieben werden.

# SMARTHANDLE

Bestens geeignet für zentrale,  
stark frequentierte Türen

Nicht irgendein Türbeschlag! Sondern einer, der mit hoher Intelligenz auch große Besucherströme zuverlässig kontrolliert. Das SmartHandle funktioniert ohne Kabel, akzeptiert Transponder und / oder SmartCards und wird mit einer einzigen Schraube binnen Minuten montiert – ganz ohne Bohren.

## // Identifiziert und verwaltet bis zu 64.000 Benutzer

Das SmartHandle zeigt sein Können besonders an solchen Türen, die viele und unterschiedliche Besuchergruppen passieren. Denn es kann den Zutritt von bis zu 64.000 Personen nach individueller Berechtigung, Ort und Zeit steuern. Schön, dass sein zeitloses, mehrfach prämiertes Design mit den unterschiedlichsten Türarten harmonisiert.

Ergänzend zu vielen Features des digitalen Schließzylinders verfügt das SmartHandle über folgende Produkteigenschaften:

Bohrungsfreie  
Snap-In-Montage



Langzeit-Batteriebetrieb mit  
bis zu 150.000 Schließungen



Aktive und passive  
Zugangsmedien möglich



reddot award  
product design

# SMARTRELAIS

Für intelligentes Öffnen und Steuern  
ganz ohne Schließzylinder

**Schranken, Tore, Aufzüge: Es gibt einige Eingangssituationen ohne Schließzylinder, deren Zutritt elektronisch kontrolliert werden muss. Das elegante SmartRelais funktioniert als Zutrittskontrollleser und hat viel Kapazität für weitere intelligente Funktionen und Aufgaben.**

## // 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 21.)

## // Steuerung technischer Anlagen und Geräte

Das SmartRelais kann sich auch mit fremden, technischen Systeme verbinden und diese steuern bzw. mit ihnen Daten austauschen.



reddot award  
product design

Schaltet Licht, Tore,  
Schranken, Maschinen etc.



Aktive und passive  
Zugangsmedien möglich



Übermittelt Daten von  
Identifikationsmedien an fremde  
Systeme, z.B. Zeiterfassung,  
Kantinenabrechnung oder  
Facility Management



Schranke



Drehkreuz



Rolltor



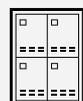
Aufzug



Spindschrank



Serverraumtür



Schließfächer



Aktenschrank



Giftschrank

# 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. Die SmartCard mit Passivtechnik ergänzt unser Angebot.

## 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. Vor allem aber ist er robust und bietet einen guten Schutz vor Vandalismus, Manipulation und ungewolltem Auslesen. Wie beim elektronischen Autoschlüssel wird bei unserem Transponder das Entriegeln einer Tür aktiv per Knopfdruck ausgelöst. Die Leseelektronik ist im festen Gehäuse gut geschützt. Da für die aktive Datenübermittlung Energie benötigt wird, ist der Transponder batteriebetrieben. Das hat übrigens auch den Vorteil, dass die Batterielebensdauer von Zylinder und Beschlag auf bis zu 300.000 Zyklen gesteigert wird.



Hoch stabil, nahezu wartungsfrei  
und sehr lange Lebensdauer



Leseelektronik  
im Innenbereich



Beste Batterieleistung für bis zu 300.000 Betätigungen  
bzw. 10 Jahre Standby



Begehungslisten  
möglich



Speichert Datensätze  
von bis zu 4 unabhängigen Schließanlagen



Komfortable Reichweite zwischen  
40 und 120 cm je nach Schließung





## **DIE SMARTCARD: PASSIVE ALTERNATIVTECHNIK**

Je nach Situation und Anwendung ist die SmartCard mit Passivtechnik eine sinnvolle Variante – auch wenn bereits Karten verwendet werden oder noch weitere passive Systeme vorhanden sind (z.B. für Zeiterfassung, Kantinenabrechnung).

### **// Einsatzmöglichkeiten:**

- ❑ Bei hoher Personalfuktuation und einer großen Anzahl Zutrittsberechtigter
- ❑ Wenn bereits eine Karte eingesetzt wird, z.B. zur Zeiterfassung





# 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 LOCKING-SYSTEM-MANAGEMENT-SOFTWARE

Für die individuelle und komfortable Systemverwaltung

**In einer digitalen Anlage verbindet die Locking-System-Management-Software (LSM) die intelligenten Systemkomponenten, also die Türen mit Schließvorrichtungen mit den Benutzern und ihren Identifikationsmedien.**

Mit der LSM-Software 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 Schließungen: Schließzylinder, SmartHandles, SmartRelais
- ❑ Erstellung verschiedener Listen, Berichte und Protokolle, z.B. über Zutrittsberechtigungen, Programmierbedarf für Schließungen 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 ist die LSM-Software in verschiedenen Editionen verfügbar.

### LSM Basic Edition

Für die einfache Schließplanverwaltung kleiner und mittelgroßer Anlagen:

- ❑ Lokale Installation der Software und Daten auf einem Rechner
- ❑ Ohne Netzwerkverwaltung
- ❑ Übertragung geänderter Berechtigungen auf mobile Endgeräte
- ❑ Gleichzeitige Nutzung von Transponder und SmartCard möglich

### LSM Basic Online Edition

Wie LSM Basic plus zusätzliche Funktionen:

- ❑ Vernetzung von Schließungen
- ❑ Mehr Funktionen, wie z.B. Berichte und Protokolle (revisionsicher)

### LSM Business Edition

Multiuser- und mandantenfähige Administrationssoftware für große Anlagen

- ❑ Dezentrale Anlagenverwaltung (Server-Client-Installation)
- ❑ Integriertes Berichtswesen
- ❑ Beliebig viele vernetzte Komponenten
- ❑ Online-Funktionen, z.B. Ereignismanagement / Alarmfunktionen

### LSM Professional Edition

Wie LSM Business Edition plus zusätzliche Möglichkeiten:

- ❑ 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 online, virtuell vernetzt oder offline betrieben wird.**

## // Große Gebäude und mehrere Standorte

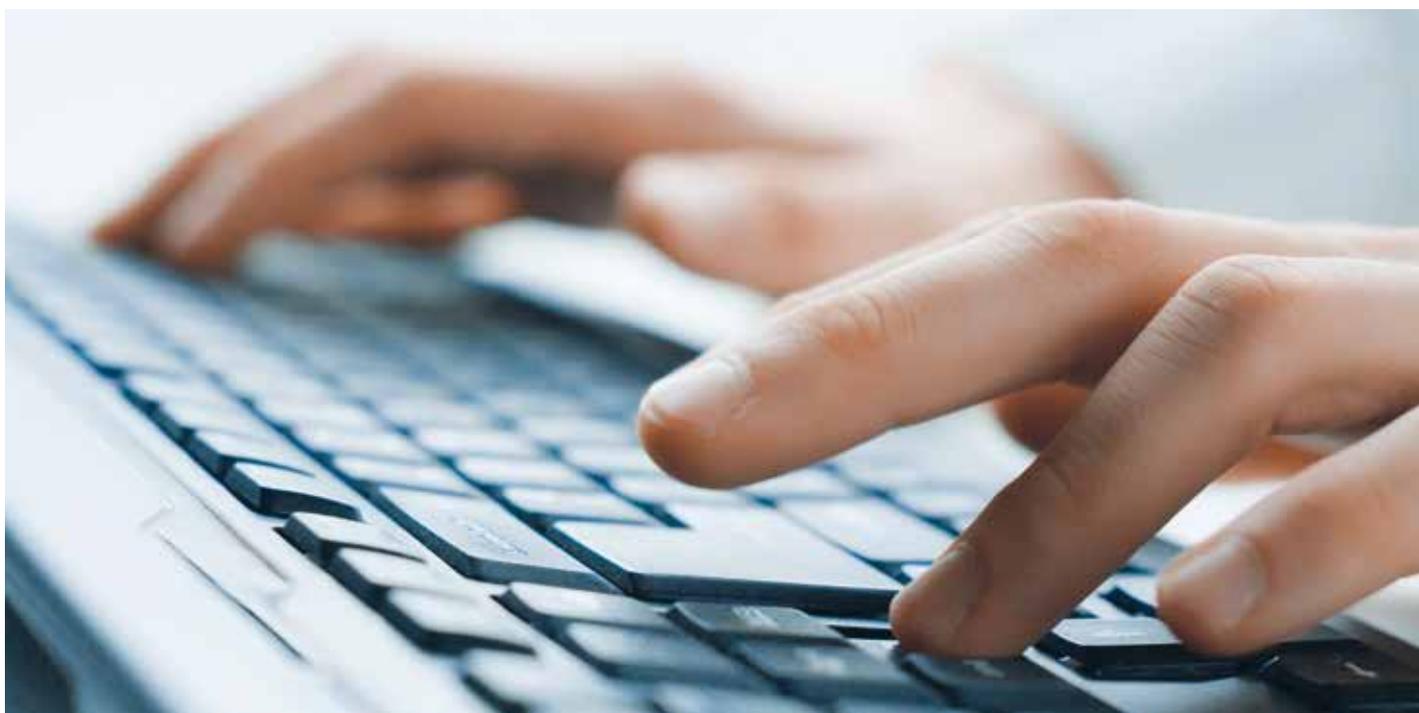
Große Gebäude, strenge Sicherheitsanforderungen und heterogener Mitarbeiter- und Besucherverkehr erfordern ein vernetztes System. Der Vorteil: Sämtliche Echtzeit-Kontroll- und Schließfunktionen sind möglich. Für optimal geschützte Verbindungen bieten wir Ihnen alle Möglichkeiten:

- als Online-Netzwerk
- als virtuelles Netzwerk

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

## // Kleine Gebäude und einfache Anforderungen

Bei kleinen Schließanlagen kann auch der Offline-Betrieb ausreichend sein. Auch, weil er kostengünstiger ist. 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.



## VARIANTE 1: ONLINE-NETZWERK

Mit der umfassenden Online-Vernetzung steht Ihnen das ganze Leistungsspektrum von System 3060 zur Verfügung. LSM-Software und sämtliche Schließungen werden per Funk und über Router verbunden – die Voraussetzung für den Datenaustausch in Echtzeit. Die Vorteile liegen im zentralen Management, den vielen intelligenten Funktionen – und einem deutlichen Sicherheitsplus.

// **Die Vorteile:**

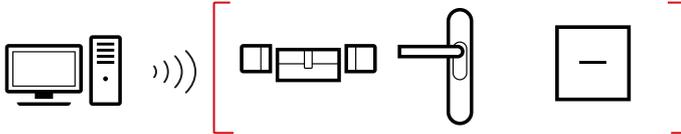
- ⚡ Sofortige Reaktion auf Schlüsselverlust möglich
- ⚡ Echtzeit-Programmierung von Schließungen
- ⚡ Zentrales Auslösen von Schutzfunktionen (Notfreischaltung, Amok)
- ⚡ Online-Türüberwachung (DoorMonitoring)
- ⚡ Warnmeldungen (Mail) bei kritischen Ereignissen, wie z.B. Manipulationsversuche an Türen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



### 1 Meldung an die zentrale Systemsteuerung



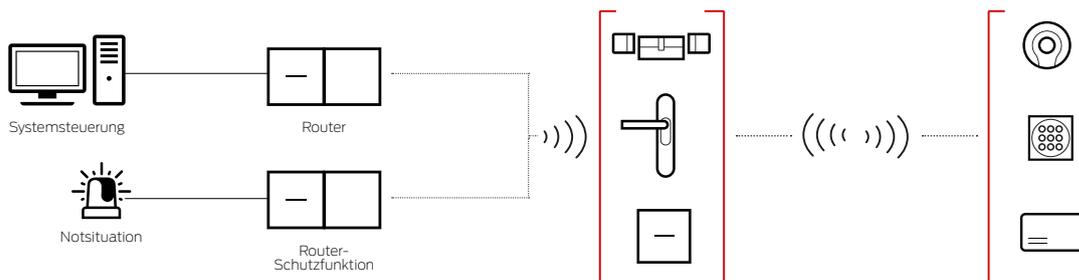
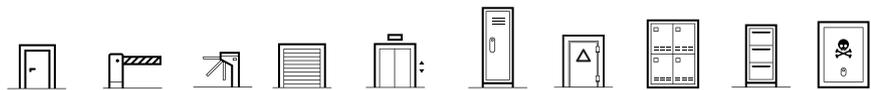
### 2 Sofortige, zentrale Sperrung des Transponders (Online-Information an alle betroffenen Schließkomponenten)



### 3 Programmierung und Ausgabe eines neuen Transponders mit den individuellen Zutrittsrechten



**ONLINE:**  
DIREKTE VERNETZUNG



## VARIANTE 2: VIRTUELLES NETZWERK

Auch ein virtuelles Netzwerk ermöglicht das zentrale Management der Schließanlage. Dabei werden die Außentüren im Gebäude (Gateways) mit SmartRelais ausgestattet und über Ethernet an das Netzwerk angebunden. Aktualisierte Daten gelangen somit von der LSM-Software via Ethernet zu den Gateways und von dort über die Identifikationsmedien zu den Schließungen. Grundsätzlich gilt: Beim Abgleich der Daten zwischen Identifikationsmedium und Schließung entscheidet der neueste Informationsstand.

### // Die Vorteile:

- ⚡ Wenig Infrastruktur, da nur zentrale Gateways vernetzt werden
- ⚡ Geringer Verwaltungsaufwand, gerade bei großen Schließanlagen
- ⚡ Online-Ansteuerung einzelner, besonders abzusichernder Türen zusätzlich möglich
- ⚡ Nachprogrammieren der Schließungen mit dem Programmiergerät jederzeit möglich



### 1 Übermittlung des neuen Zutrittsrechts an die Gateways / SmartRelais



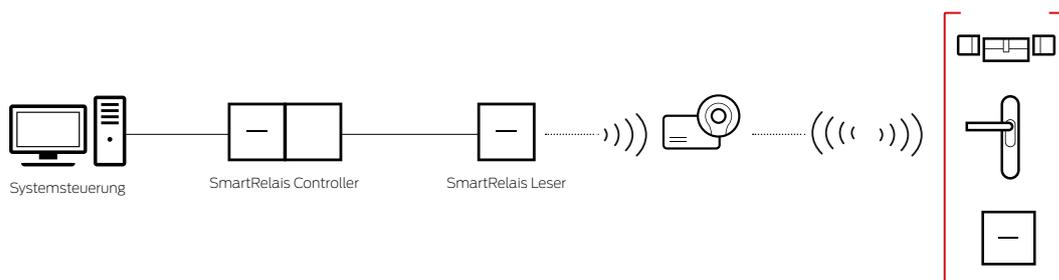
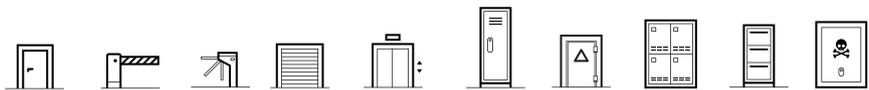
### 2 Datenübertragung an das Identifikationsmedium des Mitarbeiters



### 3 Der neue Informationsstand auf dem Identifikationsmedium entscheidet ab sofort über die Öffnung



### TEILVERNETZUNG: VIRTUELLE VERNETZUNG



## VARIANTE 3: OFFLINE-BETRIEB

Wenn die Zahl der Türen überschaubar und Änderungen bei Zutrittsrechten selten sind, kann eine System 3060 Anlage auch gut und kostengünstig offline betrieben werden. Programmierungen werden in der LSM-Software erstellt. Die Daten bringen Sie entweder auf einem tragbaren Programmiergerät zur betroffenen Schließung. Oder Sie programmieren die Identifikationsmedien entsprechend. Denn auch hier gilt: Im Datenabgleich zwischen Identifikationsmedium und Schließung gilt jeweils der Informationsstand neuesten Datums.

### // Die Eigenschaften einer Offline-Schließanlage:

- ⚡ Kostengünstige Lösung für kleine Anlagen
- ⚡ LSM-Software zentral auf einem Computer
- ⚡ Verwaltung etwas aufwändiger, keine Echtzeit-Datenübertragung, kein DoorMonitoring, keine automatische Batteriewarnung



**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

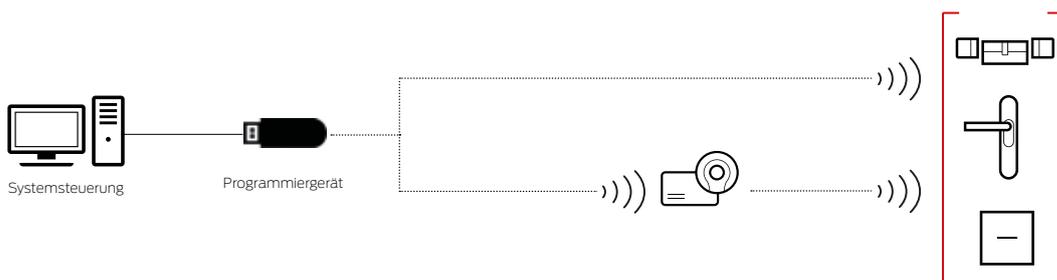
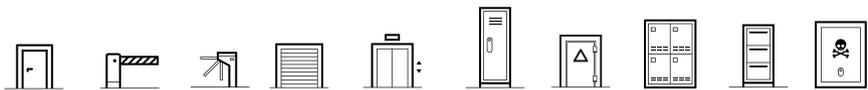


# 3

Vor Ort Datenübertragung mit dem Programmiergerät auf den Schließzylinder



**OFFLINE:**  
OHNE 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, gerade auch bei großem Publikumsverkehr.**

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 definierte Zutrittsrechte haben und Dienstleister ihre Arbeit verrichten können. Und dass Besucher und Belegschaft in kritischen Situationen wie Brand oder Panik geschützt und sicher nach draußen geleitet werden. 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 verlorenegegangener Identifikationsmedien
- ⌘ Online-Fernöffnung von Schließungen in Notsituationen (Panik etc.)
- ⌘ Frei definierbare und jederzeit zu ändernde Zutrittsrechte und -zeiten
- ⌘ Online-Überwachung einzelner Türen (DoorMonitoring)
- ⌘ Automatisch erstellte Zutrittsprotokolle

## KABELLOSES DOORMONITORING 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 LSM-Systemsoftware weitergeleitet, dort aufgezeichnet bzw. angezeigt.

## // Alarm bei kritischen Ereignissen

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

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

# EINFACHER EINBAU, WIRTSCHAFTLICHER BETRIEB

---

Energiesparende Technik, geringe Wartung,  
zentrale Verwaltung

## // Kein Bohren, kein Schmutz, keine Verkabelung

Das Design des digitalen Schließzylinders ist ganz auf den schnellen, problemlosen Einbau ausgerichtet. Mit verschiedenen Baulängen ist er universell einsetzbar und passt praktisch überall. Dies gilt für jede der vielen verschiedenen Produktvarianten. Auch das Nachrüsten neuer, intelligenter Funktionen ist eine Sache von wenigen Minuten.

## // 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, sowie die Möglichkeit einer beliebigen Erweiterung der Anlage auf mehr Türen, weitere Etagen, Gebäude und Standorte. Natürlich entwickeln wir unsere Komponenten beständig weiter, machen sie noch leistungsfähiger und intelligenter.

Dennoch müssen bestehende Systemkomponenten auch bei einer Jahre späteren Erweiterung nicht ausgetauscht werden. Mit dieser universellen Kompatibilität bieten wir unseren Kunden Erweiterungs- und Investitionssicherheit.

- ⌘ Minimaler Wartungsaufwand
- ⌘ Energiesparende Elektronik, langlebige Batterien
- ⌘ Einfaches Nachrüsten neuer elektronischer Funktionen und Technik
- ⌘ 100 Prozent auf- und abwärtskompatible Komponenten
- ⌘ Einfache, flexible Erweiterung der Anlage





## DAS **SimonsVoss** VERSPRECHEN

---

Vor über 20 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 ist Technologieführer bei digitalen Schließsystemen. Der Pionier funkgesteuerter, kabelloser Schließtechnik bietet Systemlösungen mit breiter Produktpalette für die Bereiche SOHO, mittlere und Großunternehmen 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. Mut zur Innovation, nachhaltiges Denken und Handeln sowie hohe Wertschätzung der Mitarbeiter und Partner sind Grundlage des wirtschaftlichen Erfolgs. Das Unternehmen mit Hauptsitz in

Unterföhring bei München und Produktionsstätte in Osterfeld (Sachsen-Anhalt) beschäftigt rund 300 Mitarbeiter in acht Ländern.

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](http://www.allegion.com)).

### SimonsVoss Technologies GmbH

FeringasträÙe 4  
85774 Unterföhring  
Deutschland  
Tel. +49 89 99 228-0  
Fax +49 89 99 228-222  
[info@simons-voss.com](mailto:info@simons-voss.com)  
[www.simons-voss.com](http://www.simons-voss.com)

© Copyright 2018, 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.

