



NEXT GENERATION
KEYLESS. NOW.

**AX.Advanced Xchange
Nyheter 2018**

©© The finest in keyless security

Simons Voss
technologies

NEXT GENERATION KEYLESS. NOW.

Sedan vårt företag grundades för mer än 20 år sen har våra digitala låssystem ersatt mekaniska lösningar.

Vi sätter fokus på kundorientering. Våra produkter är innovativa, övertygande och enkla att använda. Högsta anspråk på säkerhet, komfort och tillförlitlighet är lika viktigt för oss som våra produkters karakteristiska design. Intelligens börjar vid dörren. Det kan bara digitala låsteknik. Det kan bara SimonsVoss.

Kan bra produkter bli ännu bättre? Ja! Med plattformen AX (Advanced Xchange) och tillhörande produkter skapar vi en säkerhetsarkitektur som både tekniskt och optiskt öppnar för nya möjligheter.

Lär känna AX-plattformen nu och tillgodose morgondagens säkerhetskrav redan idag. Next generation keyless. Now.

// Varför AX?

AX står för Advanced Xchange. Kommunikation och interkonnektivitet är viktiga aspekter i en uppkopplad värld. Vi frågade oss hur ett digitalt låssystem med passerkontroll kan uppfylla dessa krav och bli en central kontrollparameter i byggnader.

Att rusta inför framtiden innebär att skapa en koppling mellan flexibilitet, komfort och säkerhet. Därför definierar vi en ny standard: En modern säkerhetsarkitektur som rättar sig efter kraven på ett digitalt samhälle.

// AX-plattformen

Investeringsstrygghet, bakåtkompatibilitet, variantmångfald och högsta säkerhetsanspråk: AX-plattformen är det självklara valet för framtiden när det gäller design och teknik. Vi nöjer oss nämligen inte förrän högsta anspråk är uppfyllda.

Vi definierar AX-plattformen genom en unik säkerhetsarkitektur, Intrinsic Security Architecture (ISA), vars hjärta utgörs av Secure Element. Denna uppfyller högsta säkerhetskrav i fråga om datakryptering. Bluetooth Low Energy (BLE)* kompletterar lösningsplattformen, som tillgängliggör till exempel Phone2Door* via en app. På så sätt kan smarttelefonen inte bara användas som ID-medium utan även sköta programmeringsuppgifter. Det ger användare – oberoende av bransch och byggnadsstorlek – en trygg känsla av säkerhet och flexibilitet i en KEYLESS WORLD.

* preliminärt tillgängligt 2019

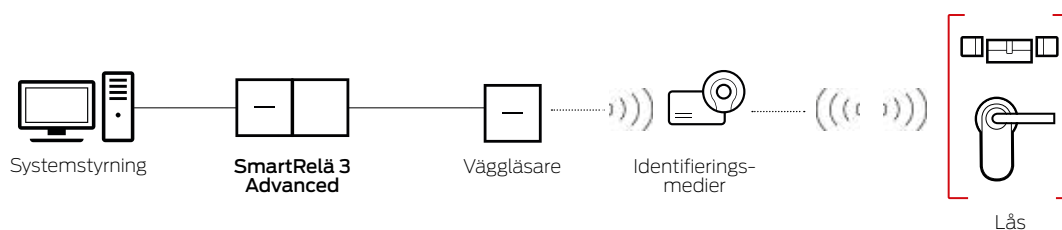
Simons  Voss

SMARTRELÄ 3 ADVANCED

Kopplingscentralen

SmartRelä 3 Advanced är en högeffektiv styrenhet som består av reglarenhet och läsare. I det virtuella nätverket arbetar det som high-performance-gateway och överför tillträdesbehörigheter och konfigurationsändringar till ID-medierna. Upp till tre externa läsare kan anslutas och beställs separat som enhet.

De kan betjänas med transpondrar, SmartCards eller både och i ett hybridssystem. En snabb IP-anslutning via Ethernet (inkl. PoE) gör att även större datamängder kan överföras och uppdateras sekundsnabbt.



SmartRelä 3 Advanced – Förenar det som hör ihop.

- :: SmartRelä 3 Advanced i SimonsVoss System 3060 möjliggör en effektiv, virtuell nätverksuppkoppling av offlinelås. En direkt onlineuppkoppling via det trådlösa WaveNet-system utgör det perfekta komplementet till den virtuella uppkopplingen.
- :: Som multitalang kan SmartRelä 3 Advanced betjänas med aktiva och passiva medier. Det har tre digitala ingångar och en reläutgång samt möjliggör betjäning av upp till tre läsare (aktiva/passiva) samtidigt.
- :: Datautbyte sker omedelbart tack vare direkt anslutning till databasen.
- :: Obegränsad programmering av behörighetsändringar.
- :: Till och med vid ett tillfälligt nätverksavbrott kan tidsbudgetar förlängas och spärr-ID överföras till ID-medier.



Simons & Voss

SMARTHANDLE AX

Beslaget

Kan bra produkter bli ännu bättre? Ja! Den nya generationens "SmartHandle" uppfyller användarnas behov och sätter nya standarder. Tack vare modulbyggd konstruktion, mångfald i fråga om varianter och innovativa funktioner som BLE* och Phone2Door* utrustar SimonsVoss med SmartHandle AX dörren med en helt ny nivå av intelligens, komfort och säkerhet.

Adaptiv design och samspel mellan metallelement är inte bara en njutning för ögat utan erbjuder största möjliga frihet till individuell utformning. Nya SmartHandle AX är en smart lösning för innerdörrar och kan monteras på den befintliga rosetthålbilden (DIN 18251) med den borrhingsfria SnapIn-metoden.



SmartHandle AX - utrymme för skönhet.

- :: **Säkerhet i AX-plattformen:** Vi nöjer oss inte förrän högsta säkerhet uppnåtts. Intrinsic Security Architecture (ISA) med Secure Element utgör hjärtat av SmartHandle AX.
- :: **Reagera flexibelt på varje situation på plats:** SmartHandle AX kan anpassas till dörrtjocklek, avståndsmått och fyrkant. Handtaget kan monteras åt höger eller vänster.
- :: **Om du i efterhand vill komplettera ditt system med mer onlinefunktioner eller extrafunktioner som DoorMonitoring eller Do Not Disturb är detta inget problem.** Investeringstrygghet är del av SimonsVoss löfte.
- :: **Utrymme för skönhet:** AX-beslaget i karakteristisk, adaptiv design kan kombineras på insidan med de vanliga handtagen från andra kända tillverkare.
- :: **Hög bakåtkompatibilitet och driftsäkerhet:** Du kan till och med öppna din SmartHandle AX med din transponder av första generationen.
- :: **Driftsäkerheten avgör.** Med AX-beslaget har vi därför investerat i mekanisk och elektronisk kvalitet. SmartHandle AX har till exempel ytterst precist handtagsspel.
- :: **Made in Germany.** En självklarhet för våra produkter. SmartHandle AX har genomgått omkring 1 miljon textcykler.



Om SimonsVoss

SimonsVoss är teknikledande inom digitala låssystem. Som pionjär för fjärrstyrd, kabellös låsteknik erbjuder vi systemlösningar med ett brett produktutbud för små och medelstora verksamheter, stora företag samt offentliga inrättningar.

SimonsVoss låssystem förenar intelligenta funktioner, hög kvalitet och prisbelönad design made i Germany.

SimonsVoss är innovativ systemleverantör med fokus på skalbara system, hög säkerhet, tillförlitliga komponenter, effektiv programvara och enkel användning.

Mod till innovation, hållbart tänkande och handlande samt uppskattning av våra medarbetare och samarbetspartner är nyckeln till vår framgång. Företaget med säte i Unterföhring nära München och

produktion i Osterfeld (Sachsen-Anhalt) sysselsätter omkring 300 medarbetare i åtta länder.

SimonsVoss är ett företag inom ALLEGION-gruppen – ett globalt verksamt nätverk på området för säkerhet. Allegion representeras i omkring 130 över hela världen (www.allegion.com).

SimonsVoss Technologies GmbH

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

© Copyright 2018, SimonsVoss Technologies GmbH, Unterföhring.

Med ensamrätt. Texter, bilder och grafiker är upphovsrättsskyddade.

Innehållet i denna broschyr får varken kopieras, distribueras eller ändras.

Bindande tekniska data anges i vår systemhandbok. Reservation för tekniska ändringar.

SimonsVoss och MobileKey är registrerade varumärken som tillhör SimonsVoss Technologies GmbH.