



NEXT GENERATION
KEYLESS. NOW.

**AX.Advanced Xchange
Noviteiten 2018**

©© The finest in keyless security

Simons Voss
technologies

NEXT GENERATION KEYLESS. NOW.

Sinds de oprichting van de onderneming meer dan twintig jaar geleden vervangen onze digitale oplossingen mechanische sluitsystemen.

Klantgerichtheid is onze focus. Onze producten zijn innovatief en overtuigend eenvoudig te hanteren. De hoogste eisen aan veiligheid, comfort en betrouwbaarheid zijn net zo kenmerkend als ons onmiskenbare design. Intelligente begin al in de deur. Dit kan alleen de digitale sluittechniek. Dat kan alleen SimonsVoss.

Kan men iets goeds nog verder verbeteren? Beslist! Met het platform AX (Advanced Xchange) en de bijbehorende producten creëren wij een veiligheidsarchitectuur die technisch én optisch ruimte biedt voor schoonheid.

**Maak nu kennis met het AX-platform en bepaal samen met ons nu al uw toekomstige veiligheidsvereisten.
Next generation Keyless. Now.**

// Daarom nu AX

AX betekent Advanced Xchange. Communicatie en interconnectiviteit zijn in een geglobaliseerde, verbonden wereld doorslaggevend. Wij hebben ons afgevraagd hoe een digitaal sluitsysteem met toegangscontrole kan voldoen en kan uitgroeien tot een uitstekend besturings-systeem in het gebouw.

Voorbereid op de toekomst is degene die luistert en erin slaagt flexibiliteit, comfort en veiligheid te verbinden. Hiervoor definiëren wij een nieuwe standaard: een moderne veiligheidsstructuur die gericht is op de eisen van een digitale samenleving.

// Het AX-platform

Bescherming van uw investering, compatibiliteit met eerdere versies, diverse varianten en optimale beveiliging: het AX-platform is in optisch en technologisch opzicht in de toekomst absoluut onmisbaar. Want wij zijn pas tevreden als is voldaan aan de strengste eisen.

Het AX-platform definiëren wij via een unieke veiligheidsstructuur, de Intrinsic Security Architecture (ISA), waarvan de kern wordt gevormd door het Secure Element. Deze voldoet aan de strengste veiligheidseisen betreffende encryptie van gegevens. Bluetooth Low Energy (BLE)* is een aanvulling op dit platform, die bijvoorbeeld Phone-2Door* via een app beschikbaar maakt. De smartphone kan zo niet alleen als identificatiemedium worden benut, maar ook programmeertaken verzorgen. Dit biedt gebruikers ongeacht hun bedrijfstak en de omvang van hun gebouw het prettige gevoel van veiligheid en flexibiliteit in hun KEYLESS WORLD.

* volgens plan leverbaar in 2019



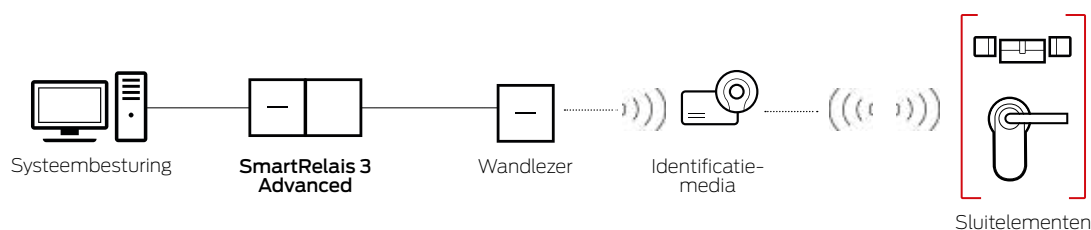
Simons  Voss

SMARTRELAIS 3 ADVANCED

De schakelcentrale

Het SmartRelais 3 Advanced is een besturingseenheid met hoog vermogen, bestaande uit controller en lezer. In het virtuele netwerk geeft het als High Performance Gateway toegangsrechten en configuratiewijzigingen door aan de identificatie-media. Er kunnen 3 externe lezers worden aangesloten.

Ze zijn als aparte eenheid te bestellen. U kunt ze bedienen met transponders, SmartCards of in combinatie in een hybride systeem. Een snelle IP-verbinding via Ethernet (incl. PoE) maakt de onmiddellijke overdracht en actualisering mogelijk, zelfs bij een grotere hoeveelheid data.



SmartRelais 3 Advanced – Brengt bij elkaar, wat bij elkaar hoort.

- :: In het SimonsVoss Systeem 3060 maakt het SmartRelais 3 Advanced een krachtige, virtuele netwerkintegratie van offline sluitelementen mogelijk. Een directe online netwerkintegratie via het draadloze systeem WaveNet vormt de ideale aanvulling op het virtuele netwerk.
- :: Als Multitasker is het SmartRelais 3 Advanced met actieve en passieve media te bedienen. Hij beschikt over drie digitale ingangen en een relaisuitgang. Hierdoor kunnen max. drie lezers (actief/passief) tegelijkertijd worden bediend.
- :: Dankzij rechtstreekse aansluiting op de database vindt de gegevensuitwisseling onmiddellijk plaats.
- :: Wijzigingen van rechten zijn onbeperkt programmeerbaar.
- :: Zelfs bij een tijdelijke storing van het netwerk kunt u tijdbudgets verlengen en bewaarde blokkeer-id's doorgeven aan de identificatiemedia.



Simons & Voss

SMARTHANDLE AX

Het beslag

Kan men iets goeds nog verder verbeteren? Beslist! Onze nieuwe generatie "SmartHandle" focust consequent op de behoeften van onze gebruikers en bepaalt daarbij nieuwe standaarden. Dankzij de modulaire constructie, het grote aantal varianten en innovatieve functies als BLE* en Phone2Door* tilt SimonsVoss met de SmartHandle AX intelligentie, comfort en veiligheid van deuren naar een compleet nieuw niveau.

Adaptief design en de combinatie met metalen elementen zijn niet alleen bijzonder fraai, maar geven ook optimale vrijheid bij de vormgeving.

Met de nieuwe SmartHandle AX beschikt u over een intelligente oplossing voor binnendeuren, die zonder boren op bestaande rozet-openingen (DIN 18251) kan worden bevestigd.



SmartHandle AX – Geeft schoonheid de ruimte.

- :: Veiligheid binnen het AX-platform: wij zijn pas tevreden als alles beveiligd is. De Intrinsic Security Architecture (ISA) met het Secure Element vormt de kern van de SmartHandle AX.
- :: Flexibel reageren op elke situatie ter plaatse: de SmartHandle AX is aanpasbaar aan de deurdikte, de afstandsmaat en de vierkantstift. De deurkruk kan rechts of links gemonteerd worden.
- :: Wanneer u achteraf meer online of extra functies wilt toevoegen, zoals DoorMonitoring of Do Not Disturb, dan is dit mogelijk. Investeringszekerheid maakt deel uit van de belofte van SimonsVoss.
- :: Ruimte voor schoonheid: Het AX-beslag in het kenmerkende, adaptieve design is in binnenruimten te combineren met de gangbare deurkrukken van veel bekende fabrikanten.
- :: Hoge compatibiliteit met oudere versies en gebruiks zekerheid: want u kunt de SmartHandle AX zelfs nog bedienen met uw transponder uit de eerste generatie.
- :: Bedrijfsveiligheid geeft de doorslag. Daarom hebben wij met het AX-beslag geïnvesteerd in mechanische en elektronische kwaliteit en stabiliteit. De SmartHandle AX beschikt bijvoorbeeld over een extreem nauwkeurige speling van de deurkruk.
- :: Made in Germany. Voor ons héél vanzelfsprekend. De SmartHandle AX heeft ongeveer 1 miljoen testcycli met succes doorstaan.



Typisch SimonsVoss

SimonsVoss is technologisch marktleider op het gebied van digitale sluitsystemen. De pionier van radiografische, draadloze sluittechniek biedt systeemoplossingen met een breed productassortiment voor MKB (KMO), grote concerns en publieke instellingen.

SimonsVoss-sluitsystemen combineren intelligente functionaliteit, hoge kwaliteit en bekroond design made in Germany.

Als innovatieve systeemaanbieder hecht SimonsVoss grote waarde aan schaalbare systemen, hoge beveiliging, betrouwbare componenten, sterke software en eenvoudige bediening.

Moed voor vernieuwing, duurzaam denken en handelen, evenals een hoge waardering voor medewerkers en partners zijn het fundament van onze economische successen. De onderneming met haar

hoofdkantoor in Unterföhring bij München en een productievestiging in Osterfeld (Sachsen-Anhalt) heeft circa 300 medewerkers in acht landen.

SimonsVoss is een onderneming van de ALLEGION Group – een internationaal opererend netwerk op het gebied van beveiliging. Allegion is in ongeveer 130 landen over de hele wereld actief (www.allegion.com).

SimonsVoss Technologies GmbH

FeringasträÙe 4
85774 Unterföhring
Duitsland
Tel. +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.

Alle rechten voorbehouden. Teksten, illustraties en grafische elementen vallen onder het auteursrecht.

De inhoud van dit medium mag niet gekopieerd, verspreid of gewijzigd worden. Bindende technische gegevens vindt u in ons handleiding van het systeem. Technische wijzigingen voorbehouden.

SimonsVoss en MobileKey zijn geregistreerde merken van SimonsVoss Technologies GmbH.