




NEXT GENERATION  
**KEYLESS. NOW.**

---

## SmartLocker AX

---

 The finest in keyless security

**Simons  Voss**  
technologies



# SMART LOCKER AX: DEN FØRSTE OMKLÆDNINGSSKABSLÅS I SIMONS VOSS-KVALITET

---

Igennem 25 år har vores digitale låseløsninger erstattet mekaniske låseanlæg. De har slået igennem, fordi de opfylder de højeste krav til sikkerhed, komfort og pålidelighed:

- ❖ Kvalitet “Made in Germany” gør vores produkter holdbare og pålidelige.
- ❖ Teknik med lav vedligeholdelse sørger for en gnidningsløs drift.
- ❖ Enkel administration via SimonsVoss software.
- ❖ Med konstante fornyelser og systemkomponenter, der er kompatible nedefter, sørger vi for investeringssikre koncepter.

Med SmartLocker AX fås nu det første SimonsVoss-system til skabe og omklædningsskabe. SmartLocker AX er maksimalt fleksibel, passer til omklædningsskabs- og skabsdøre, uden at skulle bore. Uanset om det er til produktionsomgivelser inden for industrien, i sygehuse eller blot til omklædningsskabe i træningscentre, svømmehaller eller skoler. SmartLocker AX er på den ene side ensbetydende med enkel og intuitiv montage, vedligeholdelse og adgangsstyring med nyeste fremtidssikre teknologi, men den anden side også til brugervenlig åbning og lukning med forskellige medier (transponder, kort, armbånd osv.).

# SIMONS VOSS SMART LOCKER AX

---

## Overblik:

-  **Optisk og akustisk tilbagemelding:** Åbning og lukning af låsen vises med et optisk og et akustisk signal (kan slås fra).
-  **Billige standardbatterier:** Ved sliddele som batterier er det ved SmartLocker AX ikke nødvendigt først at bestille reservedele. Batterier kan udskiftes nemt og billigt.
-  **Lang levetid:** Op til 50.000 åbninger uden batteriskift, afhængigt af læseteknologi og driftsmodus.
-  **Nødstrømsforsyning via USB:** Hvis det skulle ske, at batterierne er tomme, kan SmartLocker AX nemt forsynes via en USB-tilslutning og åbnes.
-  **Sabotagekontakt på husets låg:** Et manipulationsforsøg kan vises i LSM-softwaren.
-  **Aldrig mere rigelblokada:** Den forspændte rigelfjeder forhindrer rigelblokader, hvis omklædningskabet er for fyldt og genstande inden i skabet trykker imod døren.
-  **Rigelindsatse: Hurtig og nem justering.** De vedlagte rigelindsatse gør det muligt at rette låsen op optimalt i omklædningskabslåsen.
-  **Quick-Click-montage:** Med vores Quick-Click-system bliver monteringen endnu nemmere, og yderligere huller til fastgørelse kan undgås.
-  **Kan tilpasses maksimalt:** Platformen har den passende variant til alle skabsdøre.
-  **SimonsVoss-design:** Tidsløst design af høj kvalitet i SimonsVoss-stil.
-  **Made in Germany.** En selvfølge for os.



# SIKKERHED OG KOMFORT STOPPER IKKE VED DØREN.

---

Vi har overført vores mangeårige ekspertise inden for låsekomfort til området låse til omklædningsskabe. Naturligvis har vi her især også brugeren af omklædningsskabe i tankerne, men også dem, der beskæftiger sig med montage, vedligeholdelse og styring af låse, transpondere og kort. Det giver en symbiose af intelligent teknologi, intelligente løsninger og maksimal komfort.

## // Højeste kvalitet

Ved SmartLocker ses SimonsVoss-kvaliteten på det elegante, tidsløse design. Åbning og lukning af låsen vises med et optisk og et akustisk signal.

## // Fremtidsorienteret teknologi

Med SmartLocker AX får du den nyeste teknik. Allerede eksisterende SimonsVoss-låseanlæg kan udvides uden problemer med SmartLocker.

## // Enkel administration

Også dem, der servicerer låsene og bekymrer sig om adgangsrettigheder, transpondere eller SmartCards, kan med SmartLocker regne med enkle, praktiske og billige løsninger. Vi anvender standardbatterier, som du nemt

selv kan udskifte. Hvis batterierne på trods af batteriadvarelssystemet i flere trin ikke udskiftes, kan SmartLocker AX stadig forsynes via en USB-tilslutning og åbnes. Administrationen af adgangsrettigheder er nem og hurtig: Offline med programmeringsenheden eller med den valgfrie, trådløse sammenkobling, nemt fra arbejdspladsen af. Takket være den forspændte rigelfjeder kan rigelblokader forhindres, hvis omklædningsskabet er for fyldt og genstande inden i skabet trykker imod døren.

## // Højeste sikkerhed

Den nye AX elektronikplatform som basis giver allerede i dag mulighed for sikker kommunikation i morgen takket være integration af Bluetooth-teknologi (BLE) og Secure Element (SE). En sabotagekontakt på husets låg øger sikkerheden ved manipulation.



# MANGE ANVENDELSESOMRÅDER, ÉN LØSNING: SMART LOCKER AX

---

Nem og hurtig at installere, meget lidt vedligeholdelse, fleksibel og den nyeste teknik. SmartLocker AX er ideel til mange forskellige situationer.



## // Industri og håndværkere

Når følsomme produktionsafdelinger inden for f.eks. medicinteknik betrædes, skal noget af ens tøj og ofte også ens private genstande afleveres ved en sikkerheds- eller rentrumssluse. Her er nøggleløse låse til omklædningskabe, der fungerer med kort eller transponder, ideelle.

## // Skoler og universiteter

Hurtig montering, ukompliceret servicering, enkel administration af transpondere og SmartCards: Det gør SmartLocker til en perfekt løsning for viceværter og pedeller på skoler og universiteter.







### // Coworking & Shared Offices

Blandt freelancere, opstartsvirksomheder og virksomheder bliver det stadig mere populært at leje arbejdspladser eller lokaler i fælles kontorer. Dermed spares ikke kun dyr kontorleje. Andre fordele er den inspirerende atmosfære, det sociale fællesskab og den fælles anvendelse af inventar og teknisk udstyr. Adgangsrettigheder for komplette kontorlokaler kan ideelt reguleres med det digitale låsesystem 3060, SmartLocker beskytter enkelte omklædningskabe/skabe på arbejdspladserne imod uautoriseret adgang.

### // Sports- og fritidscentre

Uanset om det er i tennis- eller golfklubben, træningscentret eller svømmehallen: SmartLocker organiserer anvendelsen af omklædningskabe i omklædningsrum. Generelt er sports- og fritidscentre forsynet med et låsesystem fra SimonsVoss til fremtiden. Da der ikke kræves kablinger, og døre ikke beskadiges på grund af huller, kan ændringer eller udvidelser nemt realiseres.





### // Sygehuse og rehabiliteringscentre

For læger, medarbejdere og plejepersonale skal privat- og arbejdstøj adskilles for at undgå, at kim overføres. I et omklædningskab, der er forsynet med SmartLocker, kan private ejendele opbevares sikkert.

Patienter har også brug for at kunne opbevare deres ejendele et sikkert sted. Omklædningskabet i patientstuen kan lige så nemt sikres med SmartLocker.

I begge tilfælde er tab af et adgangsberettiget identifikationsmedium ikke noget problem. Det kan nemt spærres på omklædningskabet.

### // Levnedsmiddelindustri

Ved produktion af fødevarer, der ikke udgør nogen sundhedsfare, er det tvingende nødvendigt, at forureninger udefra og kontamination med uønskede mikroorganismer, der tages med ind, undgås. Basis herfor er ofte brug af arbejdstøj. Den bedste løsning er her, at SmartLocker er en del af et SimonsVoss-låsesystem, der regulerer rettighederne i hele virksomheden.

### // Apoteker og kemi

Globalt gældende GMP-forskrifter garanterer, at lægemidler fremstilles i høj kvalitet. Målet er bl.a. at forhindre kontamination af produkter og medarbejdere. En vigtig bestanddel er at skifte tøj og opbevare det i f.eks. et omklædningskab. Med den personlige transponder eller et SmartCard kan ikke kun den nye, digitale lås til omklædningskabe SmartLocker betjenes, men alle SimonsVoss-låse i døre, elevatorer og relæer.



# TEKNISKE DATA

Mål	Åbningsdiameter i omklædningsskab/skab	19 mm (dobbelt D-stansning)
	Lås	(BxHxD) 59 x 75 x 21 mm
	Udvendig læser	(BxHxD) 41,3 x 75,3 x 20 mm
	Låserigel	(BxHxD) 15 x 20 x 3 mm
Læseproces	<ul style="list-style-type: none"> <li>:: Aktiv transponderteknologi</li> <li>:: Passiv (MIFARE® Classic og DESFire®)</li> <li>:: Hybrid (aktiv og passiv)</li> <li>:: Bluetooth Low Energy (BLE) under forberedelse</li> </ul>	
Driftsformer	Offline, virtuelt netværk og online (kan kombineres)	
Batterier	Type	AA mignonceller 1,5 V (alkaline)
	Antal	2 x
	Levetid	Op til 50.000 åbninger eller op til 5-års standby (afhænger af læseteknologi og driftsmodus)
Omgivelsesbetingelser	Temperaturområde	+0 °C op til +65 °C
	Kapslingsklasse	IP40
Kendetegn	Trådløst netværk	Kan sammenkobles direkte med LockNode (kan eftermonteres)
	Signalering	Akustisk (buzzer) Visuel (LED – grøn/rød)
	Adgange, der kan gemmes offline	3.000
	Tidszonegrupper	100+1
	Antal medier, som kan administreres pr. SmartLocker AX	Op til 64.000



## 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](http://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

FeringasträÙe 4  
85774 Unterföhring  
Tyskland  
Tlf. +49 89 992280  
[info-simonsvoss@allegion.com](mailto:info-simonsvoss@allegion.com)  
[www.simons-voss.com](http://www.simons-voss.com) | [www.allegion.com](http://www.allegion.com)

For generel information om sikkerhed og vedligeholdelse, se [www.simons-voss.com/dk/security.html](http://www.simons-voss.com/dk/security.html)

PB.SLAX.DK – 2022.05

© Copyright 2022, 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