

1.0	PRODUKTINFORMATION	3
1.1.	LOCKING SYSTEM MANAGEMENT 3.6 SP1	3
1.2.	PRODUKTKURZBESCHREIBUNG	4
2.0	PRODUKTUMFELD	5
2.1.	SYSTEMVORAUSSETZUNGEN.....	5
2.2.	HINWEISE ZUR INSTALLATION	5
2.3.	VERSIONEN UND ABHÄNGIGKEITEN	6
2.4.	SUPPORT ÄLTERER VERSIONEN	6
3.0	RELEASE NOTES.....	7

1.0 PRODUKTINFORMATION

1.1. LOCKING SYSTEM MANAGEMENT 3.6 SP1

Locking System Management - [lsmdb_sv - Matrix Ansicht: Türen/Personen]

File Datenbank Ansicht Assistenten Bearbeiten Berichte Programmierung Netzwerk Optionen Fenster Hilfe

Schließanlage: ... >>
SimonsVoss München Unterföhring

Transpondergruppen

- [Systemgruppe]
- ADM's
- Aushilfen & Werkstudenten
 - Aushilfen
 - Werkstudenten Entwick
 - Werkstudenten sonstig
- Buchhaltung
- Einkauf
- Gäste / Leihtransponder
- Geschäftsführer
- IT/Schließanlagenverwaltu
- Mitarbeiter Haupttüren
- Mitarbeiter Technik
- PA
- PM
- Service-Team
- Servicetechniker
- Vertriebsinnendienst

Bereiche

- [Systembereich]
- Automatiktür Hauptein

SimonsVoss technologies

NAME (TÜREN/SCHLIESSUNGEN)	PB	N	ADRESSE	SN	AT	IT	DM	TP
Zeitrelais Haupteingang		W	WNNode_1233	00CLDSB	45	45		519
Nebeneingang 1				L-0035				1
Nebeneingang 2				L-0036				1
DEAK Weiss				L-0037				1
Elektroraum bei Pausenraum		W	WNNode_0450	083XN96	30	35		533
Elektroraum 2		W	WNNode_11ad	083XN8P	30	30		533
Aufzug Haupteingang REWE-seitig		W	WNNode_122a	00CLMDR				519
Aufzug Haupteingang hotelseitig		W	WNNode_1229	00CLP9K				519

ADM's: Aushilfen Werkstud

NAME (PERSONEN)	PB	SN
Krechen, Klaus		005REU9
Rausch, Tobias		T-391553
Michael, Henry		02XGSXR
Proff, Anne		01X94FX
Rocky, Robakka		00XMA7F
Appel, Pascal		UID-028066EF5A234804
Appel, Pascal		03JUM23P
Ayam, Niklas		UID-02806DA6A21A3104

Bereit

KENNYG: COM(*) TCP-Port:6051 ivan

Abbildung 1 - Beispielanlage in LSM 3.6 SP1

1.2. PRODUKTKURZBESCHREIBUNG

Die Version 3.6 SP1 ist die konsequente Weiterentwicklung der LSM Softwarereihe.

Die wesentlichen Neuerungen:

- Unterstützung neuer SimonsVoss Hardware und neue Funktionen
 - Control Device AX in LSM und LSM Mobile
 - neuen SmartCD.MP Treiber, V. 11.2.0.167, in die Installationen integriert
 - TLS-Verbindungen zum RouterNode 3 implementiert - betrifft LSM, CommNodeServer, CommNode, WavenetManager
 - Änderungen in Zutrittslisten (unter Optionen) protokollieren
 - Gruppenaktionen für FORTLOX Keys und Mobiltelefone ermöglicht (z.B. Verfallsdatum eintragen)
 - FORTLOX Key: Batteriewarnung über SmartRelais 3 Advanced auslesbar
 - AX2Go (ab LSM Business): Deaktivierungsquittungen von Mobiltelefonen verarbeiten
 - AX2Go (ab LSM Business): Begehungslisten von Mobiltelefonen speichern

Die neue Version enthält darüber hinaus Verbesserungen, die sich auf Stabilität und Betriebssicherheit des gesamten Systems auswirken (vor allem Task- und Eventmanagement und automatische Ausführung von Import/ Export).

Die Installationsdateien werden im Download-Bereich der SimonsVoss-Webseite zur Verfügung gestellt.

2.0 PRODUKTUMFELD

2.1. SYSTEMVORAUSSETZUNGEN

ALLGEMEIN

- Lokale Administratorrechte zur Installation
- TCP/IP (NetBios aktiv bei Verwendung des EventAgents), LAN (min. 100 MBit/s)
- Windows Domäne (nicht nötig bei Einzelplatzinstallation)
- Namensauflösung (nicht nötig bei Einzelplatzinstallation)
- .NET Framework 4.0 Client oder neuer
- USB-Schnittstelle(n)
- Hinweis: Die Programmierung im System 3060 unterstützt keine ARM-Prozessoren.

CLIENT (ALLE EDITIONEN)

- Monitor min. 48 cm (19“)
- Bildschirmauflösung min. 1024x768, empfohlen 1280x1024 oder mehr
- Unterstützte Prozessoren nur Intel und vergleichbare AMD
- Mindestens: Intel® Core™ i5 (11. Generation)
- Empfohlen: Intel® Core™ i7 (11. Generation) oder höher
- Min. 16 GB RAM/256 GB SSD
- MS Windows 11 (25H2, Professional), 64 Bit

SERVER (DATENBANKSERVER AB LSM BUSINESS)

- Unterstützte Prozessoren nur Intel und vergleichbare AMD
- Mindestens: Intel® Core™ i5 (11. Generation)
- Empfohlen: Intel® Core™ i7 (11. Generation) oder höher
- Min. 16 GB RAM
- Festplattengröße Anwendung ca. 500 MB (während der Installation ca. 1 GB), Datenbankgröße abhängig vom Umfang der verarbeiteten Daten
- MS Windows Server Standard 2025 (24H2), 2022 (21H2), 2019 (1809)
- .NET Framework bei Nutzung des CommNode-Servers min. 4.0
- Serverbasierte Anwendung: Es wird eine Freigabe auf dem ADS-Server für ein Datenbankverzeichnis benötigt.
- Virtuelle Umgebungen: VMWare ESXi version 7.0.2 mit Windows Server Standard 2025 (24H2), 2022 (21H2), 2019 (1809)

IDENTMEDIEN

- Aktive Medien: SimonsVoss G2 und G1 Transponder
- Passive Medien: MIFARE® DESFire, MIFARE® Classic
- FORTLOX Key und AX2Go Handy-Öffnung ab LSM Business

2.2. HINWEISE ZUR INSTALLATION

Die LSM 3.6 (SP1) ist als Vollinstallation zzgl. kostenpflichtiger Softwarelizenz verfügbar. Anwender mit einer älteren Version (3.5 und niedriger) benötigen aktualisierte Registrierungsinformationen und sollten vor dem Update ein aktuelles Backup der Datenbank erstellen.

Eine bereits registrierte Version 3.6 wird mit dem Service Pack 1 i.d.R. ohne erneute Eingabe der Registrierungsinformationen aktualisiert.

Nach einer Erstinstallation der Version 3.6 muss die Software mit gültigen Registrierungsinformationen freigeschaltet und ggf. das Backup wieder eingespielt werden. Hinweis: Ab LSM 3.5 ist auch die Basic Edition registrierungspflichtig. Bitte beachten Sie vor der Installation auch die Release Notes unter Punkt 3.0.

2.3. VERSIONEN UND ABHÄNGIGKEITEN

Neue Versionen:

LSM Basic/ Basic Online: 3.6.10715.0

LSM Business/ Professional: 3.6.10715.0

Auch andere Softwarekomponenten sind in neuen Versionen verfügbar, die auf die LSM 3.6 SP1 abgestimmt sind. Die Updates dieser Komponenten müssen bei Bedarf separat ausgeführt werden.

Komponente	Version	LSM Version
LSM Mobile PC	3.6.10714.0	LSM 3.6 SP1
SmartSurveil	3.6.10714.0	LSM 3.6 SP1
CommNode Server	3.6.10715.0	LSM 3.6 SP1 HF1
VNHost	3.6.10714.0	LSM 3.6 SP1
SmartXChange (keine Änderung)	3.6.00517	LSM 3.6
SIK (keine Änderung)	3.6.00517	LSM 3.6
TransponderTerminal	3.6.10714.0	LSM 3.6 SP1
AX2Go Tool (LSM.AX2GoSvc.exe = LSM.AX2Go_Setup.exe)	2.0.26211.402	LSM 3.6
CardTerminal (keine Änderung)	3.5.20620	LSM 3.5 SP2
EventAgent (keine Änderung)	3.2.10316	LSM 3.2
VNServer - wird zusammen mit CommNode Server installiert		
VNAdministrator (keine Änderung)	3.5.00430	LSM 3.5
CommNodeAgent	3.6.10714.0	LSM 3.6 SP1
DMCCalibrate (keine Änderung)	3.5.00430	LSM 3.5
SVDriver (AXWDrv.dll)	7.66.20	LSM 3.6 SP1
SVDriver (AXWDrv_AX1.dll)	7.66.20	LSM 3.6 SP1
SVDriver (AXWDrv_AX2.dll)	8.94.1.0	LSM 3.6 SP1
SVDriver bei VNServer (AXWDrv.dll) (keine Änderung)	6.75.0	LSM 3.4
SmartCD Driver (keine Änderung)	2.12.28	LSM 3.5
SmartCD.MP Driver	11.2.0.167	LSM 3.6 SP1
WavenetManager	2.6.0910	LSM 3.6 SP1

2.4. SUPPORT ÄLTERER VERSIONEN

LSM 3.5 (SP 3) – Standard Support bis voraussichtlich 30.04.2027

LSM 3.5 (SP 1, 2) – Standard Support endete zum 31.12.2025

LSM 3.4 (SP 1&2) – Standard Support endete zum 31.12.2021

Für alle Kunden ab einer LSM Business empfehlen wir die gesonderte Supportvereinbarung mit Updates und priorisiertem Support.

3.0 RELEASE NOTES

Im Kapitel „Release Notes“ der Handbücher von LSM Basic, LSM Basic Online und LSM Business sind neben den in Kapitel 1.2 genannten Neuerungen auch die behobenen Fehler (Bugfixes) nachlesbar.



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.simons-voss.com | www.allegion.com

Made in Germany

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

© Copyright 2026, 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.

Made in Germany

SimonsVoss
technologies
An ALLEGION  Brand