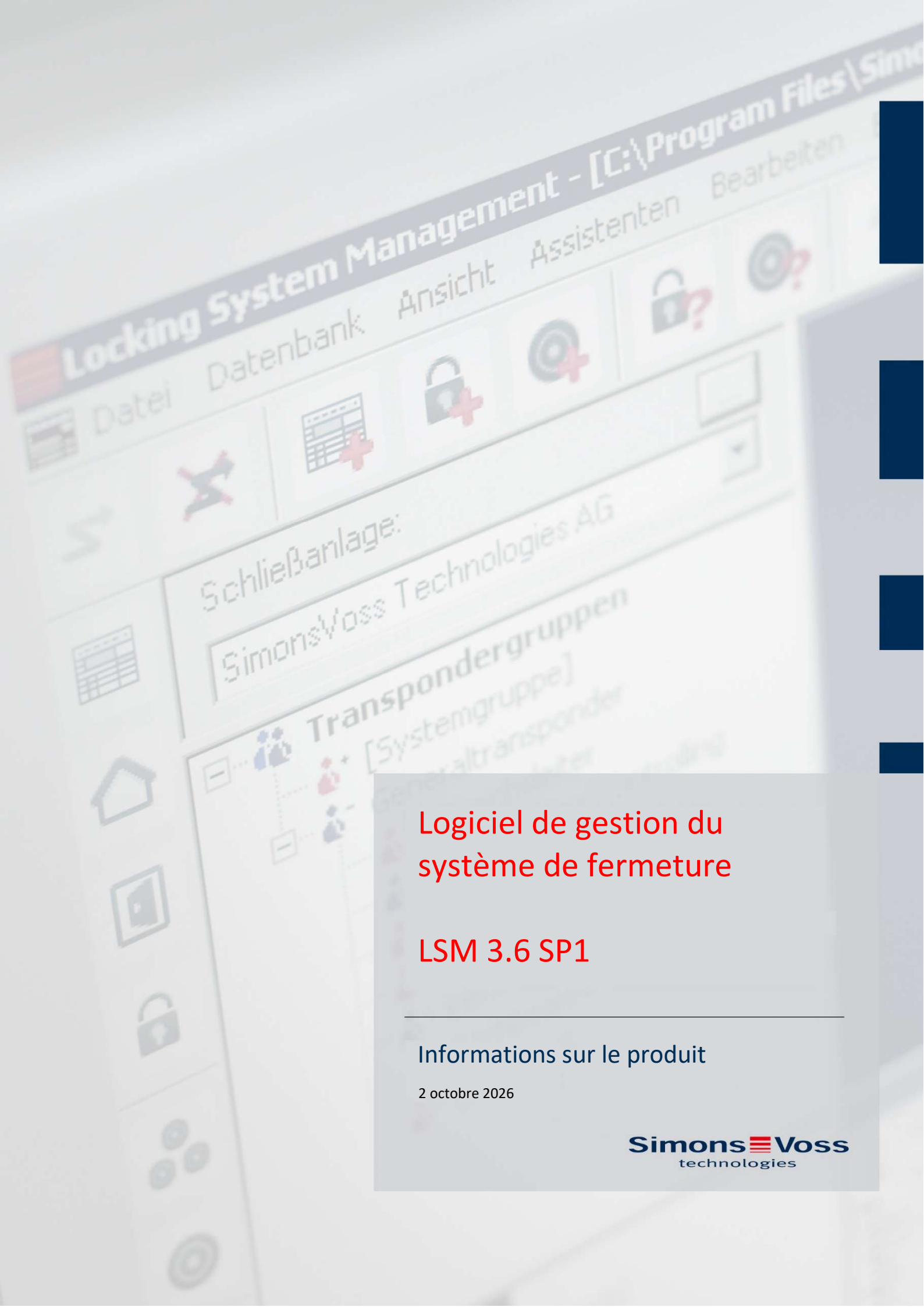




Logiciel de gestion du système de fermeture

LSM 3.6 SP1

Informations sur le produit

2 octobre 2026

SimonsVoss
technologies

1.0	INFORMATIONS SUR LE PRODUIT	3
1.1.	GESTION DU SYSTÈME DE VERROUILLAGE 3.6 SP1	3
1.2.	BRÈVE DESCRIPTION DU PRODUIT	4
2.0	ENVIRONNEMENT DU PRODUIT	5
2.1.	CONFIGURATION SYSTÈME REQUISE	5
2.2.	REMARQUES CONCERNANT L'INSTALLATION.....	5
2.3.	VERSIONS ET DÉPENDANCES	6
2.4.	ASSISTANCE POUR LES ANCIENNES VERSIONS	6
3.0	NOTES DE MISE À JOUR	7

1.0 INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

1.1. LOCKING SYSTEM MANAGEMENT 3.6 SP1

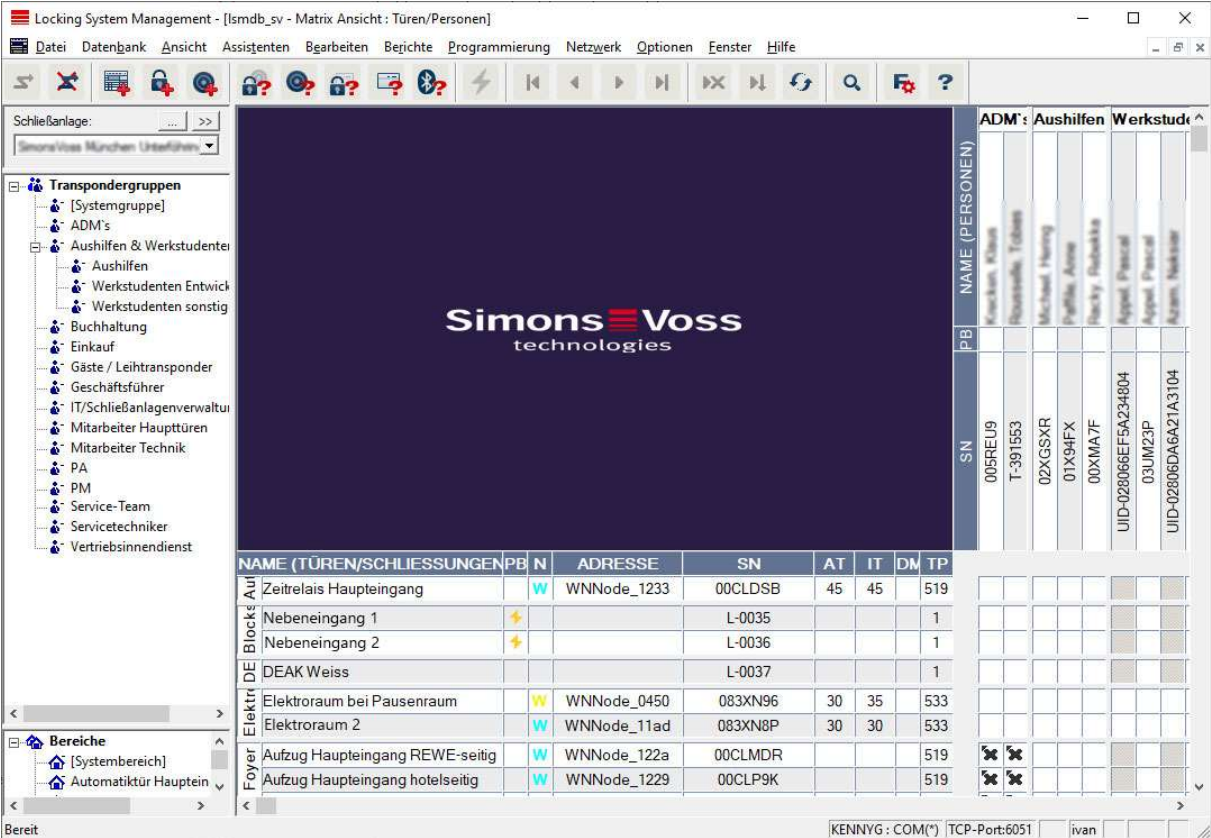


Figure 1 - Exemple d'installation dans LSM 3.6 SP1

1.2. BRÈVE DESCRIPTION DU PRODUIT

La version 3.6 SP1 est le prolongement logique de la gamme de logiciels LSM.

Principales nouveautés:

- Prise en charge du nouveau matériel SimonsVoss et de nouvelles fonctionnalités
 - Control Device AX dans LSM et LSM Mobile
 - Nouveau pilote SmartCD.MP, version 11.2.0.167, intégré aux installations
 - Connexions TLS vers le RouterNode 3 mises en œuvre – concerne LSM, CommNodeServer, CommNode, WavenetManager
 - Enregistrement des modifications apportées aux listes d'accès (sous Options)
 - Actions groupées possibles pour les clés FORTLOX et les téléphones portables (par ex. saisie de la date d'expiration)
 - Clé FORTLOX : lecture de l'alerte de batterie via SmartRelais 3 Advanced
 - AX2Go (à partir de LSM Business): traitement des accusés de désactivation des téléphones portables
 - AX2Go (à partir de LSM Business): enregistrement des listes de passages des téléphones portables

La nouvelle version comprend en outre des améliorations qui ont un impact sur la stabilité et la fiabilité de fonctionnement de l'ensemble du système (notamment la gestion des tâches et des événements, ainsi que l'exécution automatique des importations/exportations).

Les fichiers d'installation sont disponibles dans la rubrique « Téléchargements » du site Web de SimonsVoss.

2.0 GAMME DE PRODUITS

2.1. CONFIGURATION REQUISE

GÉNÉRALITÉS

- Droits d'administrateur local pour l'installation
- TCP/IP (NetBios activé en cas d'utilisation de l'EventAgent), réseau local (au moins 100 Mbit/s)
- Domaine Windows (non requis en cas d'installation sur un poste unique)
- Résolution de noms (non requise pour une installation sur un poste unique)
- .NET Framework 4.0 Client ou version plus récente
- Port(s) USB
- Remarque : la programmation dans le système 3060 ne prend pas en charge les processeurs ARM.

CLIENT (TOUTES LES ÉDITIONS)

- Écran d'au moins 48 cm (19 pouces)
- Résolution d'écran : 1 024 x 768 au minimum, 1 280 x 1 024 ou plus recommandée
- Processeurs pris en charge : Intel uniquement et AMD équivalents
- Minimum : Intel® Core™ i5 (11e génération)
- Recommandé : Intel® Core™ i7 (11e génération) ou supérieur
- Au moins 16 Go de RAM / 256 Go de SSD
- MS Windows 11 (25H2, Professional), 64 bits

SERVEUR (SERVEUR DE BASE DE DONNÉES À PARTIR DE LSM BUSINESS)

- Processeur : 2,66 GHz minimum, avec 2 cœurs ou plus (Intel/AMD)
- (Réseau virtuel avec SmartRelais 3 Advanced et VNHost : 4 cœurs minimum, fréquence d'horloge en fonction du nombre de passerelles)
- Au moins 8 Go de RAM
- Espace disque requis : environ 500 Mo pour l'application (environ 1 Go pendant l'installation) ; taille de la base de données en fonction du volume des données traitées
- MS Windows Server Standard 2025 (24H2), 2022 (21H2), 2019 (1809)
- .NET Framework version 4.0 au minimum en cas d'utilisation du serveur CommNode
- Application sur serveur : un partage sur le serveur ADS est nécessaire pour un répertoire de base de données.
- Environnements virtuels : VMWare ESXi version 7.0.2 avec Windows Server Standard 2025 (24H2), 2022 (21H2), 2019 (1809)

SUPPORTS D'IDENTIFICATION

- Supports actifs : transpondeurs SimonsVoss G2 et G1
- Supports passifs : Mifare DESFire, Mifare Classic
- FORTLOX Key et ouverture par téléphone portable AX2Go à partir de LSM Business

2.2. REMARQUES CONCERNANT L'INSTALLATION

La version LSM 3.6 (SP1) est disponible sous forme d'installation complète, à laquelle s'ajoute une licence logicielle payante. Les utilisateurs disposant d'une version antérieure (3.5 et versions antérieures) ont besoin d'informations d'enregistrement mises à jour et doivent effectuer une sauvegarde récente de la base de données avant la mise à jour.

Une version 3.6 déjà enregistrée est généralement mise à jour avec le Service Pack 1 sans qu'il soit nécessaire de saisir à nouveau les informations d'enregistrement.

Après une première installation de la version 3.6, le logiciel doit être activé à l'aide d'informations d'enregistrement valides et, le cas échéant, la sauvegarde doit être restaurée. Remarque : à partir de la version 3.5 de LSM, l'édition Basic doit également être enregistrée. Veuillez également consulter les notes de mise à jour au point 3.0 avant l'installation.

2.3. VERSIONS ET DÉPENDANCES

Nouvelles versions:

LSM Basic/Basic Online: 3.6.10715.0

LSM Business/Professional: 3.6.10715.0

D'autres composants logiciels sont également disponibles dans de nouvelles versions, compatibles avec LSM 3.6 SP1. Les mises à jour de ces composants doivent être effectuées séparément si nécessaire.

Composant	Version	Version LSM
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 (aucune modification)	3.6.00517	LSM 3.6
SIK (aucune modification)	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 (aucune modification)	3.5.20620	LSM 3.5 SP2
EventAgent (aucune modification)	3.2.10316	LSM 3.2
VNServer - s'installe avec CommNode Server		
VNAdministrator (aucune modification)	3.5.00430	LSM 3.5
CommNodeAgent	3.6.10714.0	LSM 3.6 SP1
DMCalibrate (aucune modification)	3.5.00430	LSM 3.5
SVDriver (AXWDrv.dll)	7 juin 2020	LSM 3.6 SP1
SVDriver (AXWDrv_AX1.dll)	7 juin 2020	LSM 3.6 SP1
SVDriver (AXWDrv_AX2.dll)	8.94.1.0	LSM 3.6 SP1
SVDriver sur VNServer (AXWDrv.dll) (aucune modification)	6.75.0	LSM 3.4
SmartCD Driver (aucune modification)	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. PRISE EN CHARGE DES ANCIENNES VERSIONS

LSM 3.5 (SP 3) – Assistance standard prévue jusqu'au 30 avril 2027

LSM 3.5 (SP 1, 2) – Le support standard a pris fin le 31 décembre 2025

LSM 3.4 (SP 1 et 2) – Le support standard a pris fin le 31 décembre 2021

Pour tous les clients disposant d'une licence LSM Business ou supérieure, nous recommandons de souscrire un contrat d'assistance distinct comprenant les mises à jour et une assistance prioritaire.

3.0 NOTES DE MISE À JOUR

Dans le chapitre « Notes de mise à jour » des manuels de LSM Basic, LSM Basic Online et LSM Business, vous trouverez, outre les nouveautés mentionnées au chapitre 1.2, la liste des corrections (bugfixes).



Voici SimonsVoss

SimonsVoss, le pionnier de la technologie de contrôle des accès sans fil, propose une large gamme de produits pour le secteur des TPE et des moyennes et grandes entreprises ainsi que des organismes publics. Les solutions de fermeture SimonsVoss allient fonctionnalités intelligentes, qualité exceptionnelle, design récompensé et fabrication allemande. En tant que fournisseur de solutions innovantes, SimonsVoss est particulièrement attaché à l'évolutivité des systèmes, à la sécurité, à la fiabilité des composants, à la performance des logiciels et à la simplicité d'utilisation. SimonsVoss est ainsi considéré comme une entreprise à la pointe de la technologie dans le domaine des systèmes numériques de fermeture. SimonsVoss est la seule société à proposer une surveillance de porte en ligne sans fil adaptée aux cylindres numériques. L'esprit d'innovation, la durabilité, la responsabilité et la haute estime des collaborateurs et partenaires constituent les principes de la réussite économique.

SimonsVoss est une société du Groupe ALLEGION – un réseau actif à l'échelle mondiale dans le domaine de la sécurité. Allegion est représenté dans près de 130 pays.
www.simons-voss.com/fr | www.allegion.com

Fabriqué en Allemagne

Pour SimonsVoss, le « Made in Germany » est un engagement sérieux : tous les produits sont mis au point et fabriqués exclusivement en Allemagne.

© Copyright 2026, SimonsVoss Technologies GmbH, Unterföhring.

Tous droits réservés. Tous les textes, images et graphiques sont protégés par le droit d'auteur. Il est interdit de copier, diffuser ou modifier le contenu de la présente brochure. Vous trouverez les données techniques contractuelles dans notre manuel système. Sous réserve de modifications techniques.

Made in Germany

SimonsVoss
technologies
An ALLEGION Brand