

LSM 3.5 SP3 Basic Uppdatering

Handbok

21.04.2023

Innehållsförteckning

1	Allmänt	3
1.1	Allmänna säkerhetsanvisningar.....	3
1.2	Produktspecifika säkerhetsanvisningar.....	4
1.3	Rättslig information.....	4
1.4	Närmare information.....	5
2	Textformaterings innebörd.....	6
3	Förord	7
4	Förberedelser	8
4.1	Importera data.....	8
4.2	Säkerhetskopiera databas manuellt.....	8
5	Installation av ny mjukvara.....	10
6	Registrera LSM	11
7	Avslutning	16
8	Versionsuppdatering LSM MOBILE.....	17
8.1	Versionsuppdatering LSM MOBILE PC.....	17
9	ServicePack-uppdatering	18
9.1	Allmänt.....	18
9.2	Förord.....	18
9.3	Importera data.....	18
9.4	Säkerhetskopiera databas manuellt.....	18
9.5	Tillvägagångssätt.....	19
9.5.1	Uppdatera CommNode-server.....	20
9.6	Avslutning.....	20
10	Hjälp och ytterligare information.....	21

1 Allmänt

Handboken beskriver uppdateringen av en helt intakt föregångarversion till det nya LSM 3.5 SP3. Programvaran Locking System Management Software, kort LSM-Software, utvecklades för hantering av komplexa låssystem med låskomponenter från SimonsVoss.

Som komplement till handboken finns det ytterligare dokumentation tillgängligt:

■ *LSM-Software-handbok*

Handboken beskriver funktionerna i Locking System Management Software 3.5 SP3.

■ *SimonsVoss SmartUserGuide*

Genomföra grundfunktionerna med LSM-Software.

1.1 Allmänna säkerhetsanvisningar

Signalord (ANSI Z535.6)	Eventuella omedelbara effekter av bristande efterlevnad
FARA	Död eller allvarlig personskada (troligt)
VARNING	Död eller allvarlig skada (möjligt, men osannolikt)
OBSERVERA	Liten skada
OBS	Skador på egendom eller fel
INFO	Låg eller ingen



VARNING

Tillgång spärrad

Felaktigt installerade och/eller programmerade komponenter kan leda till att dörrar spärras. SimonsVoss Technologies GmbH ansvarar inte för konsekvenserna av felaktig installation såsom spärrat tillträde till skadade personer eller personer i risksituationer, materiella skador eller andra typer av skador.

Blockerad åtkomst genom manipulering av produkten

Om du ändrar produkten på egen hand kan fel uppstå och åtkomst via en dörr kan blockeras.

- Ändra endast produkten vid behov och endast på det sätt som beskrivs i dokumentationen.



INFO

Avsedd användning

SimonsVoss-produkter är uteslutande avsedda för öppning och stängning av dörrar och liknande.

- Använd inte SimonsVoss-produkter för andra syften.

Avvikande tider vid G2-lås

G2-låsens interna tidsenhet har en tekniskt betingad tolerans på upp till ± 15 minuter per år.

Kvalifikationer krävs

Installation och idrifttagning kräver specialiserad kunskap.

- Endast utbildad personal får installera och driftsätta produkten.

Ändringar eller teknisk vidareutveckling kan inte uteslutas och kan komma att genomföras utan föregående meddelande om detta.

Den tyska språkversionen är den ursprungliga bruksanvisningen. Andra språk (utarbetade på kontraktsspråket) är översättningar av originalinstruktionerna.

Läs och följ alla installations-, installations- och driftsinstruktioner. Skicka dessa instruktioner och alla underhållsinstruktioner till användaren.

1.2 Produktspecifika säkerhetsanvisningar

OBSERVERA

Förlust av låssystemets lösenord

Låssystemets lösenord är en central del av säkerhetskonceptet. Förlust av låssystemets lösenord begränsar driften av låssystemet och utgör en säkerhetsrisk.

1. Förvara låssystemets lösenord på en säker plats (till exempel i ett kassaskåp)!
2. Se till att behöriga personer alltid har tillgång till lösenordet!

1.3 Rättslig information

Observera att användningen av låssystemet (t.ex. med tillträdesloggning och DoorMonitoring-funktioner) kan kräva rättsliga, i synnerhet dataskyddsrättsliga tillstånd samt vara underkastad medbestämmanderättigheter för de anställda. Köparen resp. kunden och slutanvändaren ansvarar för att produkten används på rätt sätt.

Om produkten används på ett ej överenskommet eller felaktigt sätt, såvida det inte handlar om reparations- eller modifikationsarbeten som godkänts av SimonsVoss Technologies GmbH, samt om ej fackmässiga

servicearbeten genomförs på produkten, kan det leda till funktionsfel. Det är därför inte tillåtet att använda produkten på detta sätt. Om det genomförs ändringar på produkten, vilka inte godkänts av SimonsVoss Technologies GmbH, upphör alla anspråk på garanti eller ansvar och särskilda garantier att gälla.

1.4 Närmare information

I den här handboken beskrivs uppdateringen av ett befintligt LSM-program (*från och med version 3.X*). Det gör det möjligt för användaren att programmera låskomponenter i en aktuell programvarumiljö från SimonsVoss och att hantera hela låssystemet.



INFO

I handboken beskrivs inte hur enskilda SimonsVoss-låskomponenter monteras. Beakta alltid snabbguiderna och handböckerna till respektive komponenter i samband med montering!

Tänk på att man i samband med uppdatering av LSM Software även måste uppdatera fler program (t.ex. LSM MOBILE, CommNode-Server och WaveNet-Manager).

2 Textformaterings innebörd

Den här dokumentationen använder textformatering och illustrationselement för att underlätta förståelsen. I tabellen förklaras innebörden hos möjliga textformateringar:

Exempel	Knapp
<input checked="" type="checkbox"/> Exempel <input type="checkbox"/> Exempel	Kryssruta
<input checked="" type="radio"/> Exempel	Option
[Exempel]	Flik
"Exempel"	Namn på det visade fönstret
Exempel	Övre programrad
Exempel	Post i den utfällda övre programraden
Exempel	Snabbmenypost
▼ Exempel	Namn på en listruta
"Exempel"	Valmöjligheter i en listruta
"Exempel"	Område
Exempel	Fält
<i>Exempel</i>	Namn på en (Windows-)tjänst
<i>Exempel</i>	Kommandon (t.ex. CMD-kommandon i Windows)
Exempel	Databaspost
[Exempel]	MobileKey-typurval

3 Förord

- Beakta arbetsstegen och systemvillkoren. Vid frågor, vänd dig till din återförsäljare eller till supporten innan du genomför uppdateringen (se Hjälp & kontakt).
- Installation och uppdatering av LSM måste genomföras som administratör eller med administrativa rättigheter.
- Om du använder patch-update-installationsfilen installeras nödvändiga drivers automatiskt.


4 Förberedelser

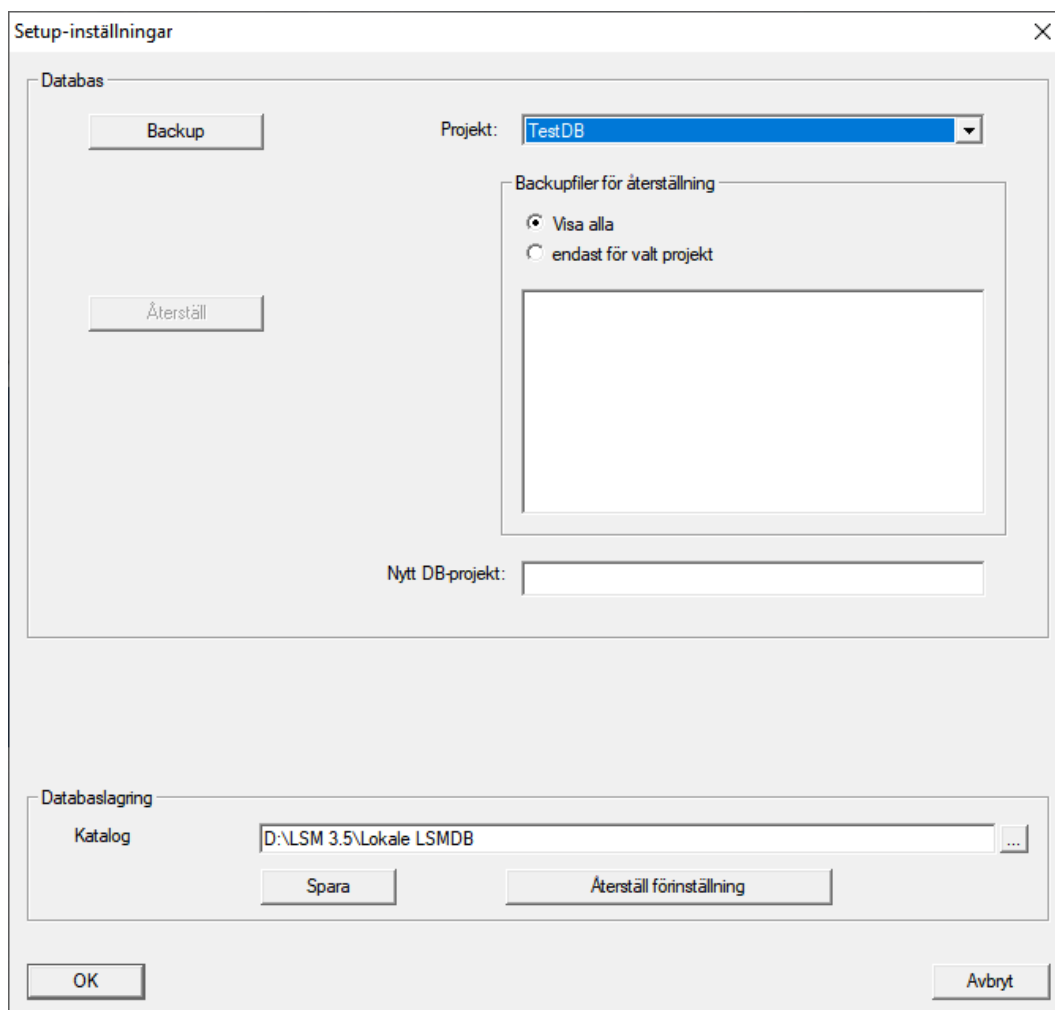
För uppdateringen krävs administratörsrättigheter!

4.1 Importera data

1. Importera alla data från det virtuella nätverkets nätportar.
2. Importera alla data från mobila enheter.

4.2 Säkerhetskopiera databas manuellt

1. Logga in med Windows-användarnamnet för den person som även annars sköter låssystemets administration.
2. Starta LSM.
3. Klicka på menyknappen Setup ().
 - ↳ Setup öppnas.
4. Klicka på knappen **Avancerat** .
 - ↳ Fönstret "Setup-inställningar" öppnas.



5. Välj i rullgardinsmenyn ▼ **Projekt:** ditt projekt.

6. Klicka på knappen **Backup**
 - ↳ Säkerhetskopia skapad.
7. Klicka på knappen **OK**.
 - ↳ Fönstret "Setup-inställningar" stängs.
8. Kopiera säkerhetskopian som skapades (.zip) till en separat disk.



INFO

Säkerhetskopian sparas som standard i C:
\ProgramData\SimonsVoss\Repository.

5 Installation av ny mjukvara

1. Starta inställningsfilen som administratör.
2. Följ installationsanvisningarna.
3. Godkänn licensvillkoren för att installera mjukvaran.
4. Starta LSM.
5. Registrera mjukvaran (se *Registrera LSM* [[▶ 11](#)]).

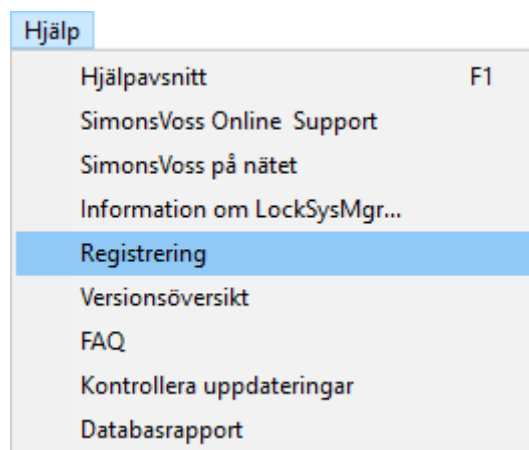
6 Registrera LSM

LSM måste registreras. Detta sker genom att en registreringsfil skapas och skickas till en särskild e-postadress. Du får ett automatiskt svar som innehåller din personliga licensfil. Med den här licensfilen kan du registrera LSM med de moduler som du har beställt,

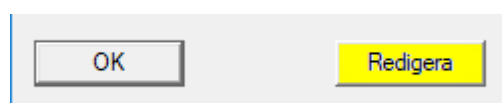
Tillvägagångssätt

- ✓ LSM-installationen är slutförd.
- ✓ Följesedel med registreringsinformation finns.
- ✓ E-postutsändning möjligt.

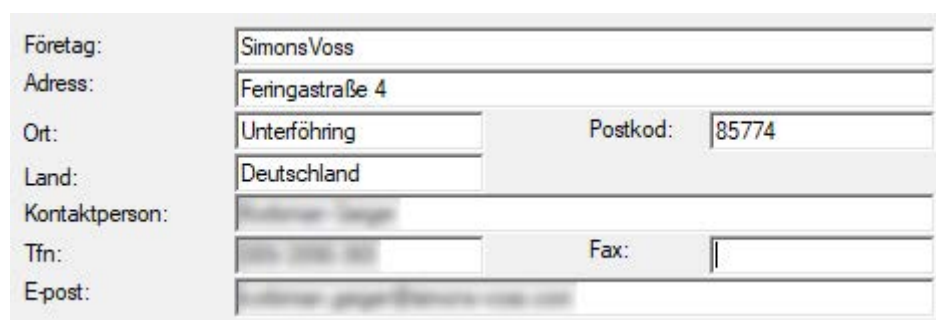
1. På fliken | Hjälp | klickar du på **Registrering**.
↳ Fönstret "Registrering" öppnas.



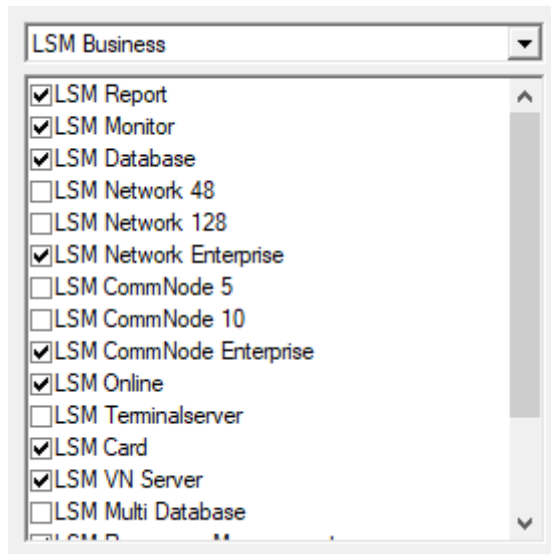
2. Klicka på knappen **Schaltflaeche Redigera**.



- ↳ Fönstret "Bearbeta registrering" öppnas.
3. Fyll i formuläret.

A screenshot of a registration form. The form has the following fields: 'Företag:' (SimonsVoss), 'Adress:' (Feringastraße 4), 'Ort:' (Unterföhring), 'Postkod:' (85774), 'Land:' (Deutschland), 'Kontaktperson:', 'Tfn:', 'Fax:', and 'E-post:'. The 'E-post:' field contains a partially visible email address.

4. Se till att rätt utgåva är vald (exempel: Business).

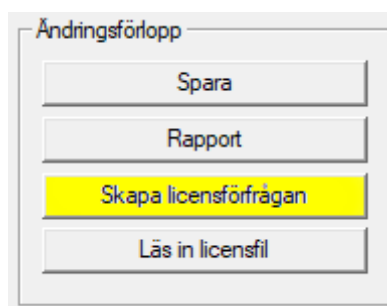


5. Klicka på knappen **Spara**.

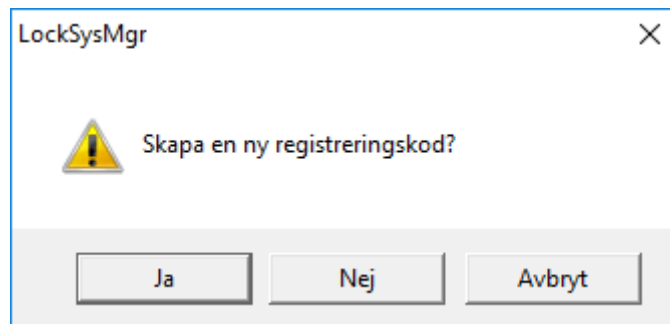


↳ Dataposten är sparad.

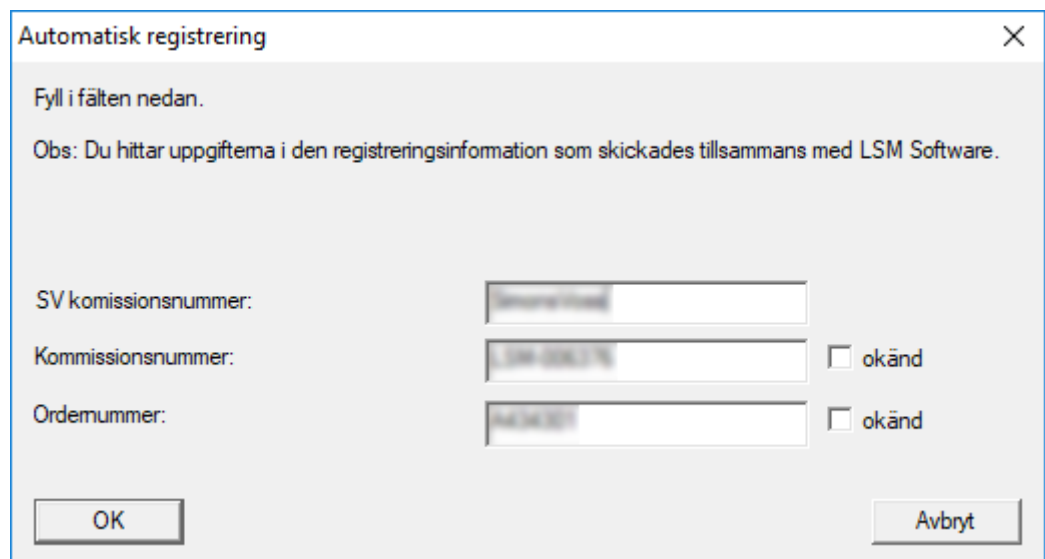
6. Klicka på knappen **Skapa licensförfrågan**.



7. Klicka på knappen **Ja** för att bekräfta frågan.



8. Fyll i formuläret (LSM-kommissionsnummer i formatet LSM-xxxxxx, ordernummer i formatet Axxxxxx).

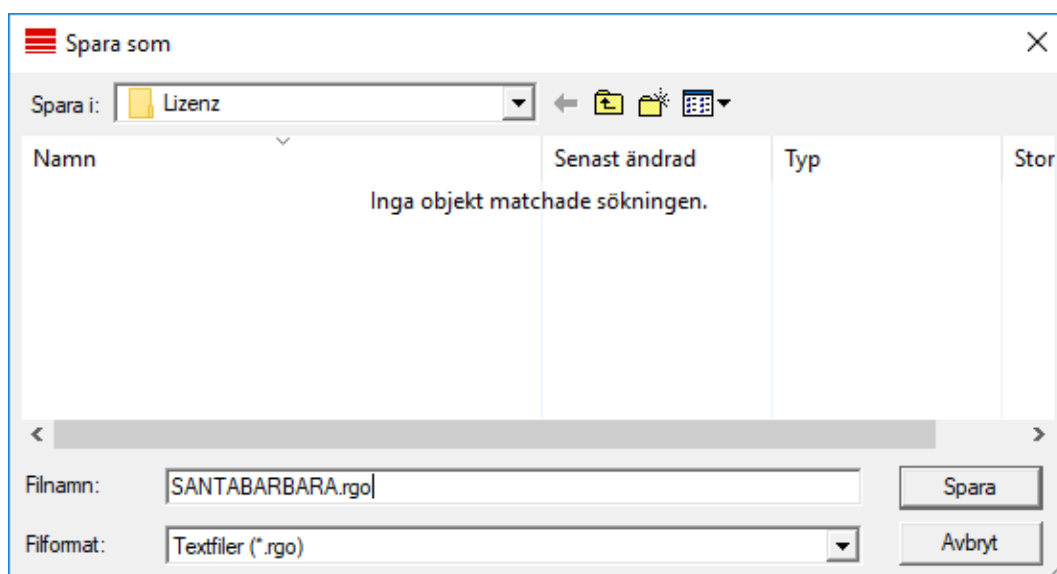
A screenshot of a Windows dialog box titled "Automatisk registrering". It contains the instruction "Fyll i fälten nedan." and a note: "Obs: Du hittar uppgifterna i den registreringsinformation som skickades tillsammans med LSM Software." Below this are three input fields: "SV kommissionsnummer:", "Kommissionsnummer:", and "Ordernummer:". To the right of the last two fields are checkboxes labeled "okänd". At the bottom, there are two buttons: "OK" and "Avbryt".

9. Klicka på knappen **OK**.

↳ RGO-filen skapas.

↳ Explorer-fönstret öppnas.

10. Spara RGO-filen i valfri mapp.



11. Klicka på knappen **OK**.



↳ Den e-postklient som används som standard öppnas. Ett motsvarande e-postmeddelande med RGO-filen som bilaga har redan skapats.

12. Bifoga RGO-filen manuellt om den inte redan är bifogad.

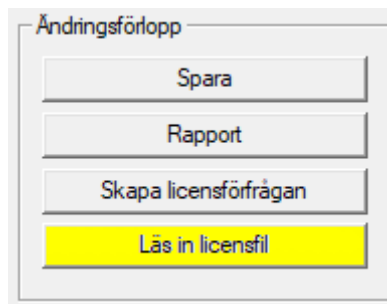
13. Skicka ett e-postmeddelande med RGO-filen till lsm-registration.sv@allegion.com.

↳ Du får ett automatiskt svar med LIC-filen bifogad.

14. Spara LIC-filen i valfri mapp.

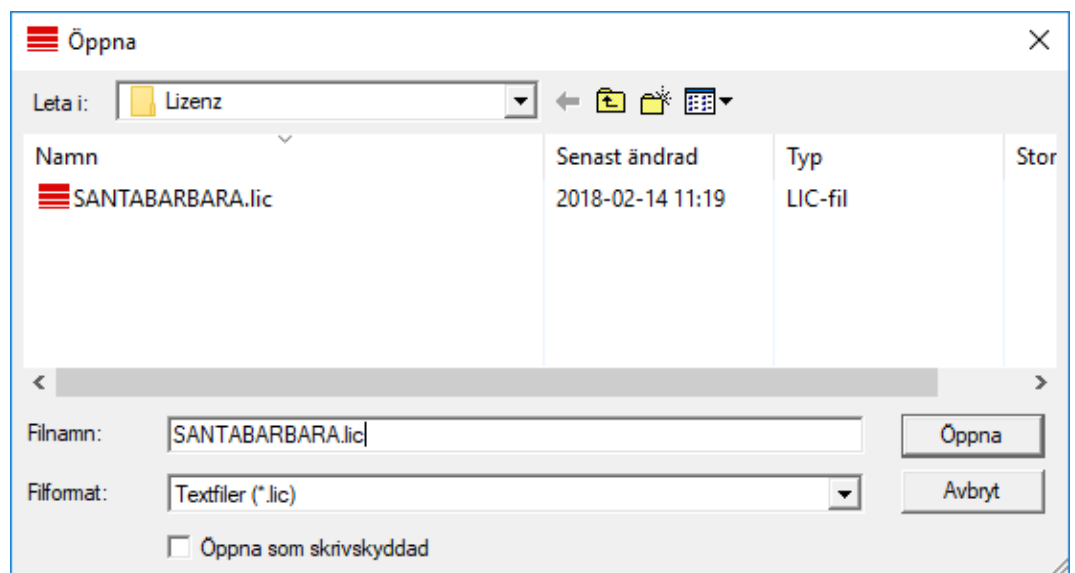
15. Gå tillbaka till LSM.

16. Klicka på knappen **Läs in licensfil**.



↳ Explorer-fönstret öppnas.

17. Välj LIC-filen.



18. Klicka på knappen **Öppna**.

19. Klicka på knappen **OK** för att bekräfta meddelandet.

20. Starta om LSM.

↳ Registreringen är klar.

7 Avslutning

I schemaläggaren i Windows ska du skapa en uppgift för automatisk säkerhetskopiering av databaskatalogen med hjälp av den skapade backupfilen (Säkerhetskopiera databas automatiskt) och sedan testa denna.

8 Versionsuppdatering LSM MOBILE

Tänk på att uppdateringsversionen av LSM Mobile uttryckligen måste ha anpassats av SimonsVoss till versionen av LSM-Software.

8.1 Versionsuppdatering LSM MOBILE PC

Gamla versioner av LSM Mobile behöver inte avinstalleras.

- Starta setup-filen för den aktuella versionen och följ anvisningarna.

9 ServicePack-uppdatering

9.1 Allmänt

Nedan beskrivs installationen av uppdateringar (t.ex. service packs) för LSM-Software. Programvaruuppdateringar innehåller delvis nya funktioner och bättre stabilitet. Regelbundna uppdateringar rekommenderas därför alltid.


9.2 Förord

- Beakta arbetsstegen och systemvillkoren. Vid frågor, vänd dig till din återförsäljare eller till supporten innan du genomför uppdateringen (se Hjälps & kontakt).
- Installation och uppdatering av LSM måste genomföras som administratör eller med administrativa rättigheter.
- Om du använder patch-update-installationsfilen installeras nödvändiga drivers automatiskt.

9.3 Importera data

1. Importera alla data från det virtuella nätverkets nätportar.
2. Importera alla data från mobila enheter.

9.4 Säkerhetskopiera databas manuellt

1. Logga in med Windows-användarnamnet för den person som även annars sköter låssystemets administration.
2. Starta LSM.
3. Klicka på menyknappen Setup ().
 - ↳ Setup öppnas.
4. Klicka på knappen **Avancerat** .
 - ↳ Fönstret "Setup-inställningar" öppnas.

The screenshot shows the 'Setup-inställningar' dialog box. It is divided into two main sections: 'Databas' and 'Databaslagring'.
In the 'Databas' section, there is a 'Projekt:' dropdown menu set to 'TestDB'. Below it are two buttons: 'Backup' and 'Återställ'. To the right, there is a section titled 'Backupfiler för återställning' with two radio buttons: 'Visa alla' (selected) and 'endast för valt projekt'. Below this is an empty list box. At the bottom of this section is a text field labeled 'Nytt DB-projekt:'.
In the 'Databaslagring' section, there is a text field labeled 'Katalog' containing the path 'D:\LSM 3.5\Lokale LSMDB'. Below it are two buttons: 'Spara' and 'Återställ förinställning'.
At the bottom of the dialog are 'OK' and 'Avbryt' buttons.

5. Välj i rullgardinsmenyn ▼ **Projekt:** ditt projekt.
6. Klicka på knappen **Backup**
 - ↳ Säkerhetskopiering skapad.
7. Klicka på knappen **OK**.
 - ↳ Fönstret "Setup-inställningar" stängs.
8. Kopiera säkerhetskopieringen som skapades (.zip) till en separat disk.



INFO

Säkerhetskopieringen sparas som standard i C:
\ProgramData\SimonsVoss\Repository.

9.5 Tillvägagångssätt

1. Kör servicepaketet med administratörsrättigheter.
 - ↳ Installationen uppdaterad.
2. Om du inte har skrivbehörighet till databasmappen: Modelldatabasen måste modifieras innan LSM startas (se Anpassa modelldatabas).

9.5.1 Uppdatera CommNode-server

9.5.1.1 Tillvägagångssätt

1. Navigera till ditt programvaruinstallationspaket.
2. Öppna den mapp som innehåller LSM-installationen.
 - ↳ Här hittar du även installationsfilen för Commnode-servern.
3. Kör installationsfilen.
4. Följ anvisningarna i installationsrutinen.
 - ↳ Commnode-servern, Commnode och VN-server har installerats.

9.5.1.2 Konfiguration CommNode-server

För att tjänsten CommNode-server ska kunna startas krävs en anslutning till LSM-databasen. Denna upprättas med hjälp av tre XML-konfigurationsfiler.

Generera konfigurationsfilen

1. Starta LSM och logga in på databasen.
2. Meny Nätverk/Kommunikationsnod/Konfig.filer
3. Spara de 3 konfigurationsfilerna i installationskatalogen för CommNode-servern (standardsökväg: C:\Program Files (x86)\SimonsVoss\CommNodeSvr_3_5).
4. Genomför install_CommNodeSvr.bat med administratörsrättigheter. Tjänsten SimonsVoss CommNode-server registreras.
5. Starta tjänsten SimonsVoss CommNode-server via Windows kontrollpanel/Administration/Tjänster.

9.6 Avslutning

I schemaläggaren i Windows ska du skapa en uppgift för automatisk säkerhetskopiering av databaskatalogen med hjälp av den skapade backupfilen (Säkerhetskopiera databas automatiskt) och sedan testa denna.

10 Hjälp och ytterligare information

Infomaterial/dokument

Detaljerad information om drift och konfiguration samt andra dokument finns på webbplats:

<https://www.simons-voss.com/se/dokument.html>

Programvara och drivrutiner

Programvara och drivrutiner finns på hemsida:

<https://www.simons-voss.com/se/support/nerladdning-av-programvara.html>

Försäkringar om överensstämmelse

Förklaringar om överensstämmelse och andra certifikat för denna produkt finns på webbplats:

<https://www.simons-voss.com/se/certifikat.html>

Teknisk support

Vår tekniska support hjälper dig gärna (fast telefon, kostnaden beror på leverantör):

+49 (0) 89 / 99 228 333

Vill du hellre skriva ett e-postmeddelande?

support-simonsvoss@allegion.com

FAQ

Information och hjälp finns på rubriken Vanliga frågor:

<https://faq.simons-voss.com/otrs/public.pl>

Adress

SimonsVoss Technologies GmbH
Feringastr. 4
D-85774 Unterföhring
Tyskland



Om SimonsVoss

SimonsVoss, pionjären inom fjärrstyrd, kabellös låsteknik, erbjuder systemlösningar med ett brett produktutbud för områdena SOHO, små och stora företag samt offentliga inrättningar. Låssystemen från SimonsVoss kombinerar intelligent funktionalitet, hög kvalitet och prisbelönt tysk design Made in Germany.

SimonsVoss är en innovativ systemleverantör som sätter värde på skalbara system, hög säkerhet, tillförlitliga komponenter, effektiv programvara och enkel användning.

SimonsVoss är teknikledande inom digitala låssystem och vår fokus på innovation, hållbart tänkande och handlande samt uppskattning av våra medarbetare och samarbetspartner är nyckeln till vår framgång.

SimonsVoss är ett företag i ALLEGION Group – ett globalt nätverk inom området säkerhet. Allegion är representerat i cirka 130 länder runt om i världen (www.allegion.com).

Tysk Kvalitet

För SimonsVoss är „Made in Germany“ inte en slogan utan en garanti. Alla våra produkter och system utvecklas och tillverkas i vårt eget produktionscenter i Osterfeld, Tyskland.

© 2023, SimonsVoss Technologies GmbH, Unterföhring

Med ensamrätt. Texter, bilder och grafiker är upphovsrättsskyddade.

Innehållet i detta dokument får varken kopieras, distribueras eller ändras. För mer information, besök SimonsVoss hemsida. Reservation för tekniska ändringar.

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

SimonsVoss
technologies

Made in Germany

A BRAND OF

