



# LSM 3.5 SP2 Basic Online Update

Manual

08.08.2022

## Inhoudsopgave

|           |                                                         |           |
|-----------|---------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b>  | <b>Algemeen</b> .....                                   | <b>3</b>  |
| 1.1       | Algemene veiligheidsinstructies.....                    | 3         |
| 1.2       | Specifieke veiligheidsinstructies voor het product..... | 4         |
| 1.3       | Juridische informatie .....                             | 4         |
| 1.4       | Meer informatie .....                                   | 5         |
| <b>2</b>  | <b>Betekenis van de tekstformattering</b> .....         | <b>6</b>  |
| <b>3</b>  | <b>Inleidende opmerkingen</b> .....                     | <b>7</b>  |
| <b>4</b>  | <b>Vorbereiding</b> .....                               | <b>8</b>  |
| 4.1       | Gegevens importeren .....                               | 8         |
| 4.2       | Handmatig een back-up maken van de database.....        | 8         |
| 4.3       | Diensten afsluiten .....                                | 9         |
| <b>5</b>  | <b>Installatie van nieuwe software</b> .....            | <b>10</b> |
| <b>6</b>  | <b>LSM registreren</b> .....                            | <b>11</b> |
| <b>7</b>  | <b>Database automatisch opslaan</b> .....               | <b>16</b> |
| <b>8</b>  | <b>LSM uitgebreide configuraties</b> .....              | <b>18</b> |
| 8.1       | Configuratie CommNodeServer .....                       | 21        |
| 8.1.1     | Aanmaken van de configuratiebestanden.....              | 21        |
| <b>9</b>  | <b>Diensten starten</b> .....                           | <b>22</b> |
| <b>10</b> | <b>Afsluiting</b> .....                                 | <b>23</b> |
| <b>11</b> | <b>Versie LSM MOBILE updaten</b> .....                  | <b>24</b> |
| 11.1      | Versie LSM MOBILE PC updaten .....                      | 24        |
| <b>12</b> | <b>ServicePack updaten</b> .....                        | <b>25</b> |
| 12.1      | Algemeen .....                                          | 25        |
| 12.2      | Inleidende opmerkingen.....                             | 25        |
| 12.3      | Gegevens importeren .....                               | 25        |
| 12.4      | Handmatig een back-up maken van de database.....        | 25        |
| 12.5      | Diensten afsluiten .....                                | 26        |
| 12.6      | Handelwijze.....                                        | 27        |
| 12.6.1    | Update CommNode-server.....                             | 27        |
| 12.7      | Diensten starten.....                                   | 28        |
| 12.8      | Afsluiting.....                                         | 28        |
| <b>13</b> | <b>Hulp en verdere informatie</b> .....                 | <b>29</b> |

## 1 Algemeen

Dit manual beschrijft hoe een update van een compleet intacte eerdere versie naar de nieuwe LSM 3.5 SP2 wordt uitgevoerd. De Locking System Management Software, afgekort LSM-software, is speciaal ontwikkeld voor het beheer van complexe sluitsystemen met SimonsVoss-sluitcomponenten.

Naast dit manual is ook nog verdere documentatie beschikbaar:

■ *LSM-software Manual*

Het manual beschrijft de functies van de Locking System Management Software 3.5 SP2.

■ *SimonsVoss SmartUserGuide*

Basisfuncties met de LSM-software uitvoeren.

■ *WaveNet Manual*

Beschrijft de omgang met het draadloze WaveNet-netwerk.

### 1.1 Algemene veiligheidsinstructies

| Signaalwoord (ANSI Z535.6) | Mogelijke onmiddellijke gevolgen van niet-naleving       |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| GEVAAR                     | Dood of ernstig letsel (waarschijnlijk)                  |
| WAARSCHUWING               | Dood of ernstig letsel (mogelijk, maar onwaarschijnlijk) |
| VOORZICHTIG                | Lichte verwonding                                        |
| LET OP                     | Materiële schade of storing                              |
| OPMERKING                  | Laag of nee                                              |



#### WAARSCHUWING

##### Geblokkeerde toegang

Door foutief geïnstalleerde en/of geprogrammeerde componenten kan de doorgang door een deur geblokkeerd blijven. Voor gevolgen van een geblokkeerde toegang tot gewonden of personen in gevaar, materiële of andere schade, is SimonsVoss Technologies GmbH niet aansprakelijk.

##### Geblokkeerde toegang als gevolg van manipulatie van het product

Als u het product zelf wijzigt, kunnen er storingen optreden en kan de toegang worden geblokkeerd door een deur.

- Vervang het product alleen wanneer dat nodig is en op de manier die in de documentatie wordt beschreven.



### OPMERKING

#### Beoogd gebruik

SimonsVoss-producten zijn uitsluitend bedoeld voor het openen en sluiten van deuren en vergelijkbare voorwerpen.

- Gebruik SimonsVoss-producten niet voor andere doeleinden.

#### Afwijkende tijden bij G2-sluitelementen

De interne tijdeenheid van de G2-sluitelementen heeft een technisch bepaalde tolerantie van max. ± 15 minuten per jaar.

#### Kwalificaties vereist

De installatie en inbedrijfstelling vereist gespecialiseerde kennis. Alleen getraind personeel mag het product installeren en in bedrijf stellen.

Aanpassingen of nieuwe technische ontwikkelingen kunnen niet uitgesloten worden en worden gerealiseerd zonder aankondiging.

De Duitse taalversie is de originele handleiding. Andere talen (opstellen in de contracttaal) zijn vertalingen van de originele instructies.

Lees en volg alle installatie-, installatie- en inbedrijfstellingsinstructies. Geef deze instructies en eventuele onderhoudsinstructies door aan de gebruiker.

## 1.2 Specifieke veiligheidsinstructies voor het product

### VOORZICHTIG

#### Verlies van het wachtwoord van het sluitsysteem

Het wachtwoord van het sluitsysteem is een centraal bestanddeel van het veiligheidsconcept. Het verlies van het wachtwoord van het sluitsysteem beperkt het gebruik van het sluitsysteem en is een veiligheidsrisico.

1. Bewaar het wachtwoord van het sluitsysteem altijd veilig (bijv. in een safe)!
2. Zorg dat het wachtwoord van het sluitsysteem voor bevoegde personen altijd in te zien is!

## 1.3 Juridische informatie

De koper wordt er met nadruk op gewezen, dat het gebruik van het sluitsysteem (bijv. met toegangsprotocollering en DoorMonitoring-functies) aan wettelijke verplichtingen gebonden kan zijn, met name betreffende gegevensbescherming en medezeggenschap van het personeel. De verantwoordelijkheid voor het legale gebruik van het product ligt bij de koper, resp. de klant en de eindgebruiker.

Gebruiksvormen die niet onder de overeenkomst vallen, resp. ongebruikelijke toepassingen die niet nadrukkelijk door SimonsVoss Technologies GmbH toegestane reparatiewerkzaamheden of modificaties betreffen, alsook ondeskundige service, kunnen leiden tot storingen en zijn derhalve verboden. Elke, niet nadrukkelijk door SimonsVoss Technologies GmbH toegestane aanpassing leidt tot het verlies van aanspraak op de aansprakelijkheid, de garantie en eventueel afzonderlijk overeengekomen vorderingen.

#### 1.4 Meer informatie

Dit manual beschrijft de update van een bestaande LSM-software (*vanaf versie 3.X*). Hierdoor kan de gebruiker zelf in een actuele software-omgeving SimonsVoss-sluitcomponenten programmeren en het sluitsysteem beheren.



#### OPMERKING

Dit manual beschrijft niet hoe de afzonderlijke SimonsVoss-sluitcomponenten gemonteerd worden. Raadpleeg hiervoor beter de korte handleidingen en manuals van de betreffende componenten!

Let op dat bij het actualiseren van de LSM-software ook andere software (bijv. LSM MOBILE, CommNodeServer en WaveNetManager) geactualiseerd moet worden.

## 2 Betekenis van de tekstformattering

Deze documentatie maakt gebruik van tekstformattering en ontwerpelementen voor een beter begrip. In de tabel wordt de betekenis van mogelijke tekstformattering uitgelegd:

|                                                                                           |                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Bijvoorbeeld</b>                                                                       | Button                                           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Bijvoorbeeld<br><input type="checkbox"/> Bijvoorbeeld | Checkbox                                         |
| <input checked="" type="radio"/> Bijvoorbeeld                                             | Optie                                            |
| [Bijvoorbeeld]                                                                            | Registerkaart                                    |
| "Bijvoorbeeld"                                                                            | Naam van een weergegeven venster                 |
| Bijvoorbeeld                                                                              | Bovenste programmabalk                           |
| Bijvoorbeeld                                                                              | Invoer in de opengeklapte bovenste programmabalk |
| Bijvoorbeeld                                                                              | Context menu-item                                |
| ▼ Bijvoorbeeld                                                                            | Naam van een dropdownmenu                        |
| "Bijvoorbeeld"                                                                            | Selectieoptie in een dropdownmenu                |
| "Bijvoorbeeld"                                                                            | Bereik                                           |
| Bijvoorbeeld                                                                              | Veld                                             |
| <i>Bijvoorbeeld</i>                                                                       | Naam van een (Windows)-dienst                    |
| <i>Bijvoorbeeld</i>                                                                       | Commando's (bijv. Windows CMD-commando's)        |
| <b>Bijvoorbeeld</b>                                                                       | Database invoer                                  |
| [Bijvoorbeeld]                                                                            | Selectie van het type MobileKey                  |

### 3 Inleidende opmerkingen

- Let hierbij op de werkwijze en de systeemvoorwaarden. Bij vragen kunt u voorafgaande aan de aanpassing contact opnemen met uw gespecialiseerde vakhandelaar of uw contactpersoon bij de Softwaresupport (zie Hulp & contact).
- De installatie of de update van de LSM moet altijd worden uitgevoerd als systeembeheerder met de betreffende rechten.
- Bij gebruik van het Patch-Update installatiebestand worden de benodigde drivers automatisch geïnstalleerd.


## 4 Voorbereiding

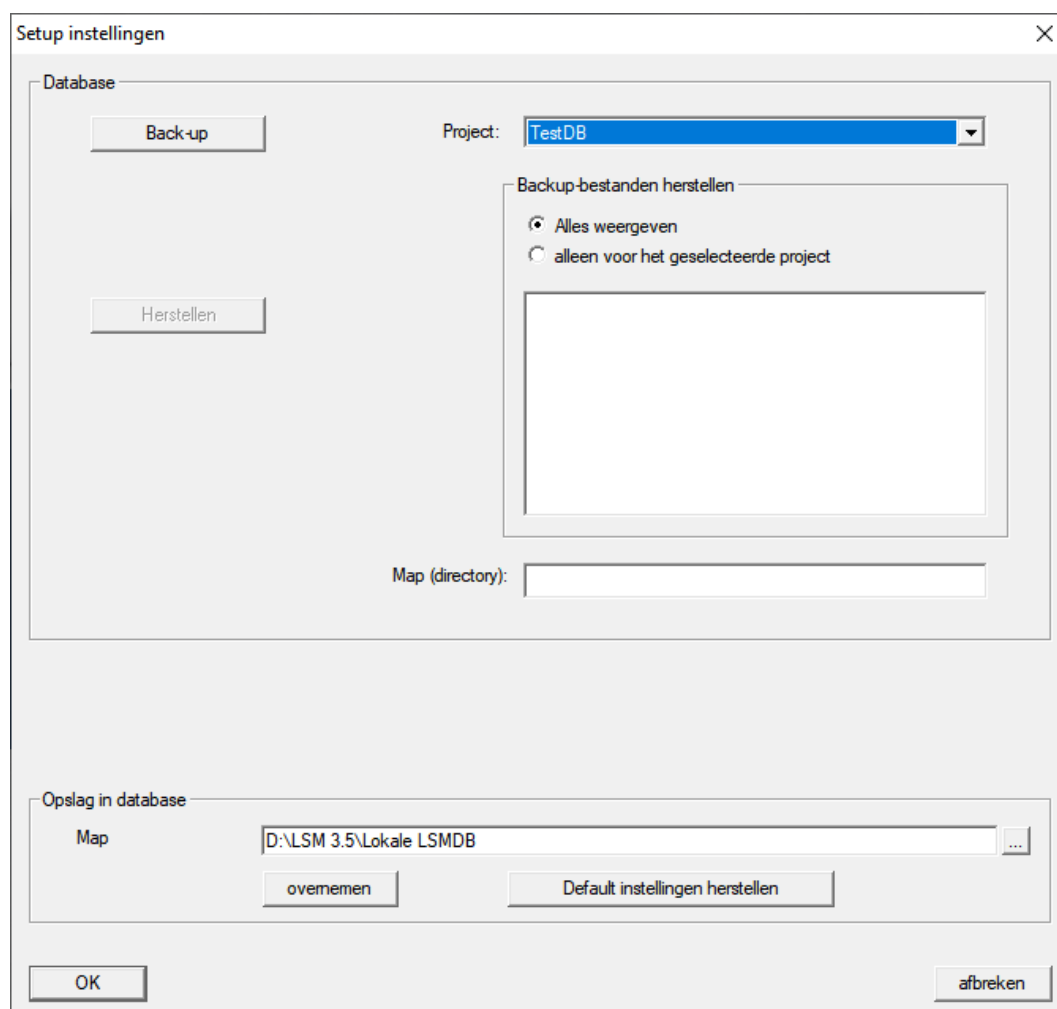
*Voor de update hebt u rechten als administrator nodig!*

### 4.1 Gegevens importeren

1. Importeer alle gegevens uit de gateways van uw virtuele netwerk.
2. Importeer alle gegevens van uw mobiele apparaten.

### 4.2 Handmatig een back-up maken van de database

1. Meld u aan als de Windowsgebruiker die ook in andere gevallen verantwoordelijk is voor het beheer van het sluitsysteem.
2. Start de LSM op.
3. Klik op de button Set-up (  ).
  - ↳ De set-up gaat open.
4. Klik op de button **uitgebreid** .
  - ↳ Venster "Setup instellingen" gaat open.



Setup instellingen

Database

Back-up

Project: TestDB

Backup-bestanden herstellen

Alles weergeven

alleen voor het geselecteerde project

Map (directory):

Opslag in database

Map D:\LSM 3.5\Lokale LSMDB

overnemen

Default instellingen herstellen

OK

afbreken

5. Selecteer in het dropdownmenu ▼ Project: uw project.



6. Klik op de button **Back-up**  
↳ Back-up aangemaakt.
7. Klik op de button **OK**.  
↳ Venster "Setup instellingen" gaat dicht.
8. Kopieer de aangemaakte back-up (.zip) naar een afzonderlijke gegevensdrager.

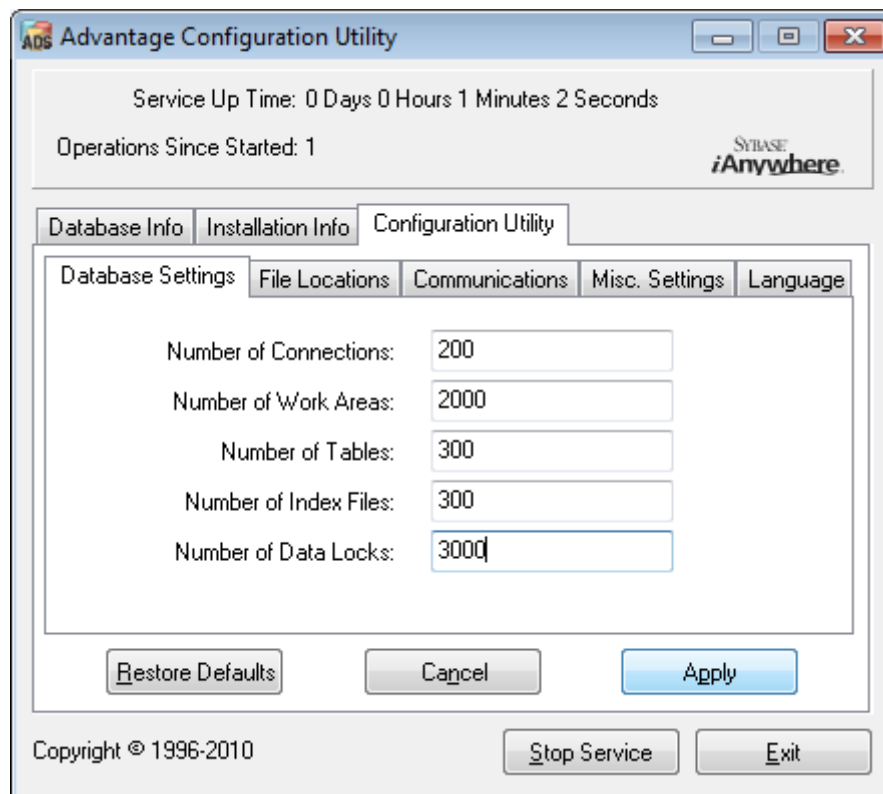


### OPMERKING

De back-up wordt standaard in C:\ProgramData\SimonsVoss\Repository bewaard.

## 4.3 Diensten afsluiten

- ✓ LSM bij alle clients gesloten.
1. Open het Windows-venster "Services".
  2. Sluit de dienst *SimonsVoss CommNode Serveraf*.
  3. Sluit de dienst , *SimonsVoss VNHost Serveraf*.
  4. Sluit de dienst *SimonsVoss Transponder Terminal Serveraf*.
  5. Sluit de dienst *SimonsVoss Smart.XChangeServiceaf*.



6. Beëindig eventueel andere diensten die toegang hebben tot uw database.

## 5 Installatie van nieuwe software

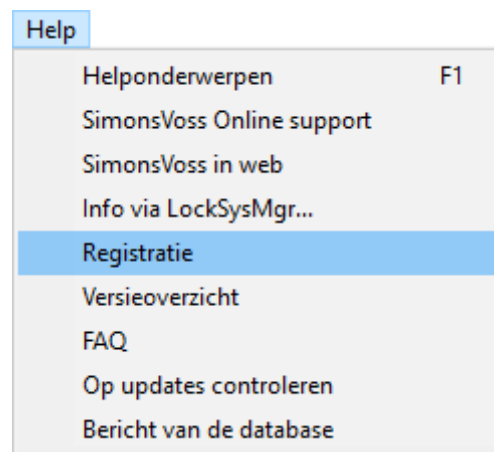
1. Start het set-up bestand op als systeembeheerder.
2. Volg de instructies van de installatie.
3. Accepteer de licentievoorwaarden om de software te installeren.
4. Start de LSM op.
5. Registreer de software (zie *LSM registreren* [[▶ 11](#)]).

## 6 LSM registreren

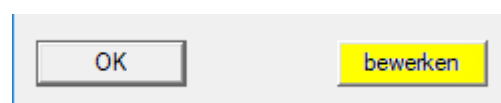
De LSM moet geregistreerd worden. Hiertoe wordt een registratiebestand aangemaakt en aan een hiervoor bestemd e-mailadres verzonden. U ontvangt automatisch een antwoord dat uw persoonlijke licentiebestand bevat. Met dit licentiebestand kunt u de LSM met de door u bestelde modules registreren.

### Handelwijze

- ✓ LSM-installatie is uitgevoerd.
  - ✓ Het leverbewijs met de registratiegegevens is beschikbaar.
  - ✓ Verzending per e-mail mogelijk.
1. Klik in de tab | Hulp | op **Registratie**.
    - ↳ Het venster "Registratie" gaat open.



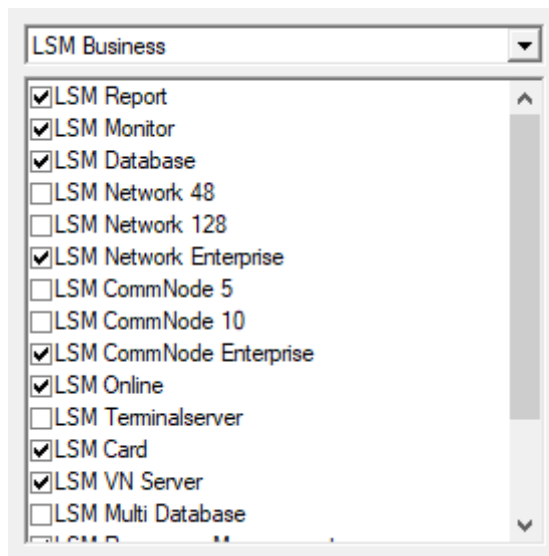
2. Klik op de button **Bewerken**.



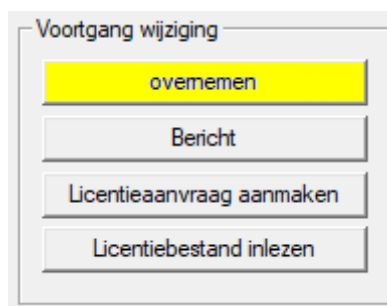
- ↳ Het venster "Registratie bewerken/bearbeiten" gaat open.
3. Vul het formulier in.

A screenshot of a registration form. The form has several fields with the following data: 'Bedrijf:' SimonsVoss, 'adres:' Feringastrasse 4, 'Stad' Unterföhring, 'Postcode:' 85774, 'Land:' Deutschland, 'Contactpersoon:' [empty], 'Tel.:' [empty], 'Fax:' [empty], and 'E-mail:' [empty].

4. Zorg ervoor dat de juiste editie is geselecteerd (bijvoorbeeld: Business).

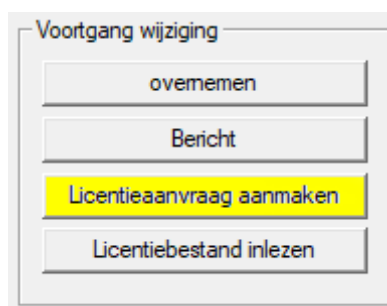


5. Klik op de button **overnemen**.

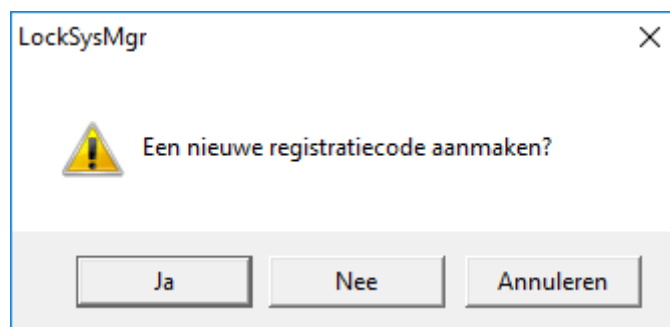


↳ De data zijn bewaard.

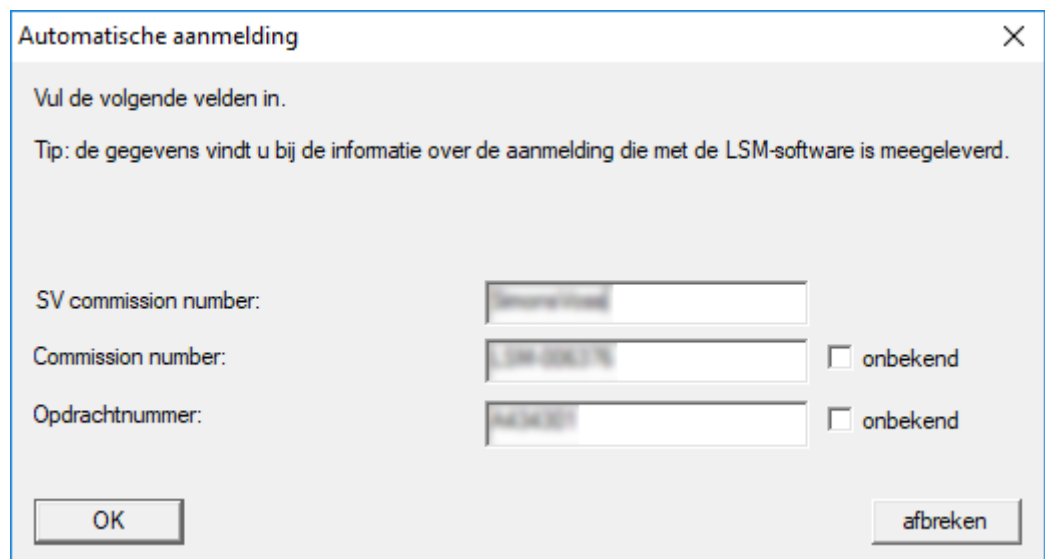
6. Klik op de button **Licentieaanvraag aanmaken**.



7. Klik op de button **Ja** om de vraag te bevestigen.



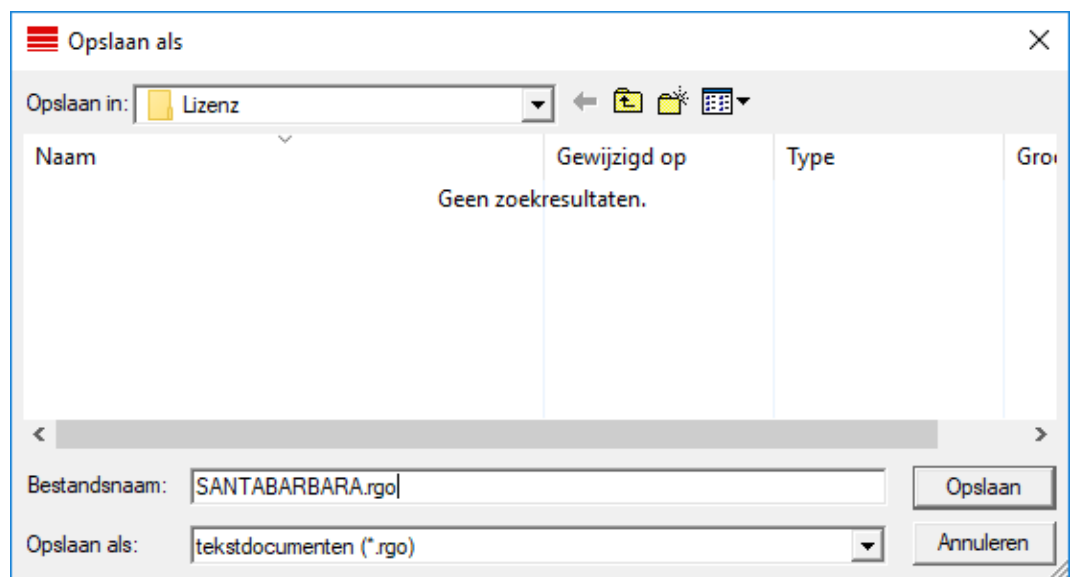
8. Vul het formulier in (LSM-commissienummer in het formaat LSM-xxxxxx, opdrachtnummer in het formaat Axxxxxx).



9. Klik op de button **OK**.

- ↳ Het RGO-bestand wordt aangemaakt.
- ↳ Het Explorer-venster gaat open.

10. Bewaar het RGO-bestand in een map naar uw eigen keuze.



11. Klik op de button **OK**.



↳ De standaard e-mail client gaat open. Een bijbehorende e-mail met het RGO-bestand als bijlage is al aangemaakt.

12. Mocht het RGO-bestand nog ontbreken, voeg het dan zelf toe als bijlage.

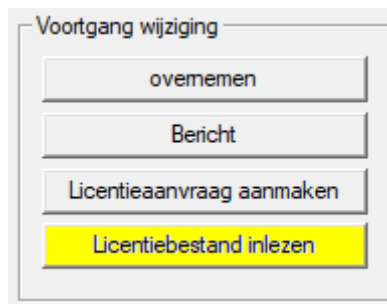
13. Verzend een e-mail met het RGO-bestand aan lsm-registration.sv@allegion.com.

↳ U ontvangt automatisch een antwoord met een LIC-bestand als bijlage.

14. Bewaar het LIC-bestand in een map naar uw eigen keuze.

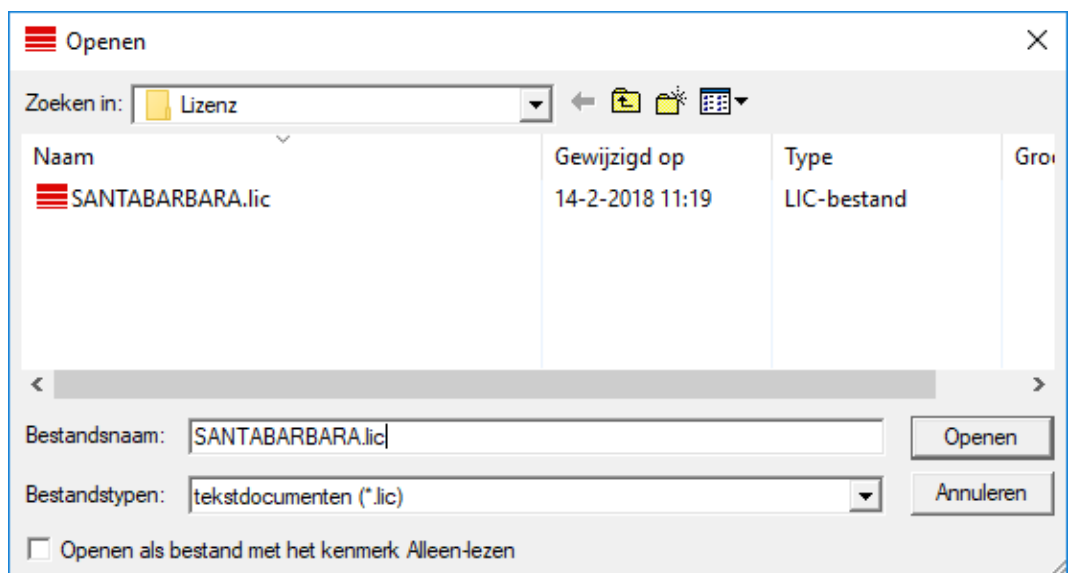
15. Keer terug naar de LSM.

16. Klik op de button **Licentiebestand inlezen**.



↳ Het Explorer-venster gaat open.

17. Selecteer het LIC-bestand.



18. Klik op de button **Openen**.

19. Klik op de button **OK** om de aanwijzing te bevestigen.

20. Start de LSM opnieuw op.

↳ De registratie is uitgevoerd.

## 7 Database automatisch opslaan

Maak of bewerk het batch-script met een teksteditor om automatisch een back-up van de database op te slaan. U kunt ook de LSM Installatietoolbox gebruiken.

De commando's en de time-out voor Smart.XChange en de transponderterminal zijn optioneel:

- net stop Smart.XChangeService /y resp. net start Smart.XChangeService /y
- net stop TransTermSvr /y resp. net start TransTermSvr /y

Ze zijn alleen nodig als u deze diensten gebruikt. Sla het batch-script vervolgens op met de extensie .bat in de map SimonsVoss. Dit batch-script doet het volgende:

1. diensten pauzeren die toegang hebben tot de database
2. oude back-up verwijderen
3. database naar back-upmap kopiëren
4. diensten opnieuw opstarten

Inhoud van het batchscript:

```
net stop VNHostSvr /y
timeout /t 30
net stop SVCommNodeSvr /y
timeout /t 30
net stop TransTermSvr /y
timeout /t 30
net stop Smart.XChangeService /y
timeout /t 30
net stop Advantage /y
timeout /t 30
rmdir /s /q C:\SimonsVoss\sv_backup\
md C:\SimonsVoss\sv_backup\
xcopy C:\SimonsVoss\sv_db\*.* C:\SimonsVoss\sv_backup\ /s /c /e
net start Advantage /y
timeout /t 30
net start VNHostSvr /y
timeout /t 30
net start SVCommNodeSvr /y
timeout /t 30
net start TransTermSvr /y
timeout /t 30
net start Smart.XChangeService /y
```



Voer in plaats van de paden *C:\SimonsVoss\sv\_backup\* en *C:\SimonsVoss\sv\_db\\*.\** evt. eigen paden of netwerkpaden naar de database of de back-upmap in.

Via de Windows-taakplanning kunt u met dit batch-script regelmatig (ideaal: dagelijks) back-ups maken. Selecteer het aangemaakte script. Er zijn geen andere parameters nodig.

Let daarbij op het volgende:

#### **standaardinstellingen voor de veiligheidsopties**

- uitvoering via het account "Systeem" en niet via een admin-login
- Enable: onafhankelijk van de aanmelding van de gebruiker uitvoeren
- Enable: wachtwoord niet opslaan.
- Enable: met het hoogste privilege uitvoeren

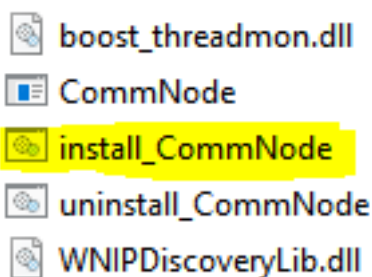
Overleg met uw IT. Als systeemeigenaar bent u verantwoordelijk voor de correcte uitvoering van de geplande back-ups en de veilige archivering.

## 8 LSM uitgebreide configuraties

1. Indien nodig past u de lokale regels van de firewall aan de client en de server aan.
2. Indien nodig past u de berichten aan (adresgegevens, logo's, extra teksten, enz.).
3. Indien nodig maakt u de gebruikersaccounts voor de LSM aan of bewerkt u ze.
4. Indien nodig installeert u andere clients.
5. Ga weer terug naar de server (waarop de ADS is geïnstalleerd).

### Update en initialiseer CommNode server

1. Open de installatiemap van de vorige CommNode-server.
2. Voer het bestand *uninstall\_CommNodeSvr.bat* met beheerdersrechten uit.
  - ↳ Oude CommNode server verwijderd.
3. Open de installatiemap van de CommNode server naar (bijv. C:\Program Files (x86)\SimonsVossommNode\_3\_5).
4. Voer het bestand *install\_CommNodeSvr.bat* met beheerdersrechten uit.



↳ CommNode server geïntialiseerd.

```
C:\WINDOWS\system32>"C:\Program Files (x86)\Simon  
SVCommNode installed
```

5. Installeer de SimonsVoss CommNode server (commnode\_setup\_3\_(x).exe).
6. Registreer de dienst CommNodeServer (C:\Program Files (x86)\SimonsVoss\CommNodeSvr\_3\_5\install\_CommNodeSvr.bat met rechten als systeembeheerder uitvoeren!)
7. Wanneer geen LSM GUI op de server is geïnstalleerd, installeert u nu de OLEDB driver (oledb.exe). Verander de taal in Nederlands (net als bij de installatie van de ADS-server).
8. Start de LSM en meld u aan.

9. Ga naar het menupunt | netwerk | - **Communicatieknooppunt** en configureer of wijzig evt. de naam en de computernaam van de CommNode server.

| type              | COM-poort      |
|-------------------|----------------|
| WN over TCP Ce... | 192.168.100.15 |
| WN Central Node   | COM3           |

10. Indien nodig configureert u de Task Manager en bewaart u hier de CommNode server.

11. Indien beschikbaar en nog niet uitgevoerd in de eerdere versies verplaatst u de bestaande WaveNet router van lokale aansluitingen naar de aanwezige CommNode server.

| type              | COM-poort      |
|-------------------|----------------|
| WN over TCP Ce... | 192.168.100.15 |
| WN Central Node   | COM3           |

12. Maak het configuratiebestand aan in het communicatieknooppunt.

naam: CommNodeSrv  
 Naam computer: SANTABARBARA  
 Volledige naam computer:   
 IP-poort: 6002 Poort zoeken  
 beschrijving:   
 Aansluitingen:

| type              | COM-poort      |  |
|-------------------|----------------|--|
| WN over TCP Ce... | 192.168.100.15 |  |
| WN Central Node   | COM3           |  |

Ping  
**Configbestanden**  
 Verzenden

13. Kopieer de 3 aangemaakte bestanden naar de server in de installatie-index van de CommNodeServer (C:\Program Files (x86)\SimonsVoss\CommNodeSrv\_3\_5\).

14. Start vervolgens de CommNodeServer (*SimonsVoss CommNode Server*) als dienst handmatig (onder het betreffende menupunt "Services" op uw Windows besturingssysteem).

15. Controleer de verbinding door op 'ping' te drukken in het communicatieknooppunt.

naam: CommNodeSrv  
 Naam computer: SANTABARBARA  
 Volledige naam computer:   
 IP-poort: 6002 Poort zoeken  
 beschrijving:   
 Aansluitingen:

| type              | COM-poort      |  |
|-------------------|----------------|--|
| WN over TCP Ce... | 192.168.100.15 |  |
| WN Central Node   | COM3           |  |

**Ping**  
 Configbestanden  
 Verzenden

↳ Toekomstige WaveNet-componenten moeten allemaal worden toegewezen aan het communicatieknooppunt en niet aan de lokale aansluitingen.

## 8.1 Configuratie CommNodeServer

Om de dienst CommNodeServer te starten, is een verbinding met de LSM-databank nodig. Deze wordt ingericht met behulp van drie XML-configuratiebestanden.

### 8.1.1 Aanmaken van de configuratiebestanden

1. LSM starten en bij de databank aanmelden.
2. Menu Netwerk/Communicatieknooppunt/Config-bestanden
3. Kopieer de 3 configuratiebestanden naar de installatie-index van de CommNodeServer (standaard pad: C:\Program Files (x86)\SimonsVoss\CommNodeSvr\_3\_5).
4. Voer de install\_CommNodeSvr.bat uit met rechten als systeembeheerder. De dienst SimonsVoss CommNodeServer wordt geregistreerd.
5. Start de dienst SimonsVoss CommNodeServer op via de Windows-systeembesturing/Beheer/Diensten.

## 9 Diensten starten

1. Open het Windows-venster "Services".
  2. Start de dienst *SimonsVoss CommNode Serverop*.
  3. Start de dienst , *SimonsVoss VNHost Serverop*.
  4. Start de dienst *SimonsVoss Smart.XChangeServiceop*.
  5. Start de dienst *SimonsVoss Transponder Terminal Serverop*.
- ↳ Diensten opnieuw opgestart. U kunt zich weer aanmelden bij de LSM.

## 10 Afsluiting

Maak in de taakplanning van Windows een taak aan om de database-index automatisch te bewaren met behulp van het aangelegde back-up bestand (*Database automatisch opslaan* [[▶ 16](#)]) en test deze vervolgens.

## 11 Versie LSM MOBILE updaten

Denk eraan dat de updateversie van LSM Mobile moet overeenkomen met een versie die specifiek door SimonsVoss is afgestemd op de versie van de LSM-software.

### 11.1 Versie LSM MOBILE PC updaten

U hoeft de oude versie van uw LSM Mobile niet te deïnstalleren.

- Open het set-up bestand van de actuele versie en volg de instructies.



## 12 ServicePack updaten

### 12.1 Algemeen

Hieronder wordt de installatie van updates (bijv. Service Packs) van de LSM-software beschreven. Software-updates bevatten gedeeltelijk nieuwe functies en zorgen voor een hogere stabiliteit. Daarom wordt aanbevolen regelmatig een update uit te voeren.


### 12.2 Inleidende opmerkingen

- Let hierbij op de werkwijze en de systeemvoorwaarden. Bij vragen kunt u voorafgaande aan de aanpassing contact opnemen met uw gespecialiseerde vakhandelaar of uw contactpersoon bij de Softwaresupport (zie Hulp & contact).
- De installatie of de update van de LSM moet altijd worden uitgevoerd als systeembeheerder met de betreffende rechten.
- Bij gebruik van het Patch-Update installatiebestand worden de benodigde drivers automatisch geïnstalleerd.

### 12.3 Gegevens importeren

1. Importeer alle gegevens uit de gateways van uw virtuele netwerk.
2. Importeer alle gegevens van uw mobiele apparaten.

### 12.4 Handmatig een back-up maken van de database

1. Meld u aan als de Windowsgebruiker die ook in andere gevallen verantwoordelijk is voor het beheer van het sluitsysteem.
2. Start de LSM op.
3. Klik op de button Set-up ()
  - ↳ De set-up gaat open.
4. Klik op de button **uitgebreid**.
  - ↳ Venster "Setup instellingen" gaat open.

Setup instellingen

Database

Back-up

Project: TestDB

Herstellen

Backup-bestanden herstellen

Alles weergeven

alleen voor het geselecteerde project

Map (directory):

Opslag in database

Map D:\LSM 3.5\Lokale LSMDB

overemen

Default instellingen herstellen

OK

afbreken

5. Selecteer in het dropdownmenu ▼ **Project:** uw project.
6. Klik op de button **Back-up**
  - ↳ Back-up aangemaakt.
7. Klik op de button **OK**.
  - ↳ Venster "Setup instellingen" gaat dicht.
8. Kopieer de aangemaakte back-up (.zip) naar een afzonderlijke gegevensdrager.



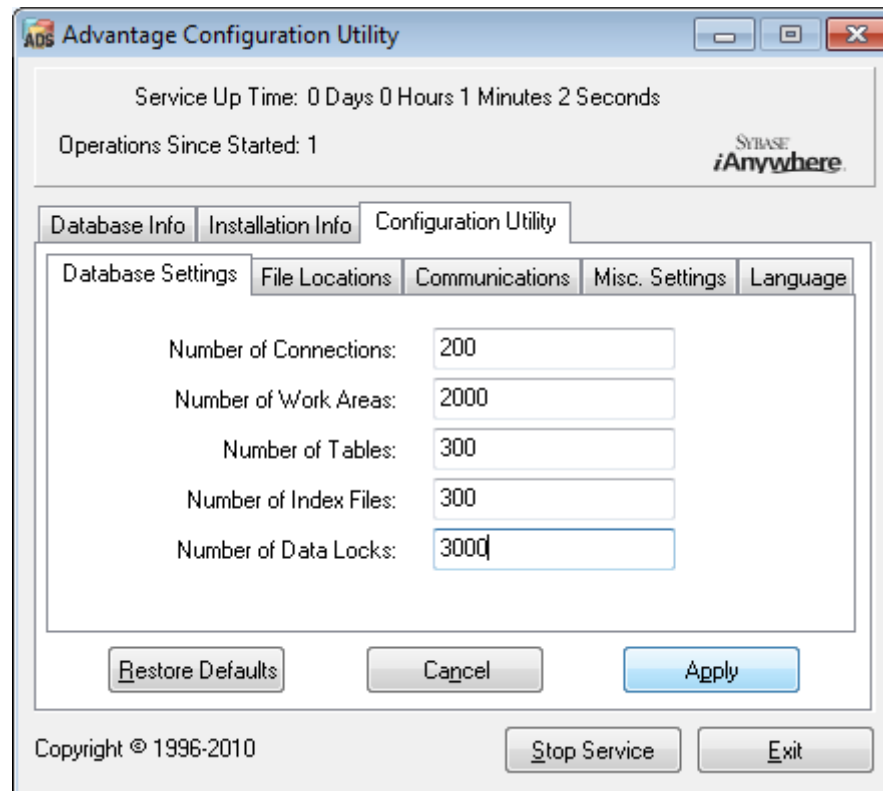
#### OPMERKING

De back-up wordt standaard in C:\ProgramData\SimonsVoss\Repository bewaard.

### 12.5 Diensten afsluiten

- ✓ LSM bij alle clients gesloten.
1. Open het Windows-venster "Services".
  2. Sluit de dienst *SimonsVoss CommNode Server* af.

3. Sluit de dienst , *SimonsVoss VNHost Server* af.
4. Sluit de dienst *SimonsVoss Transponder Terminal Server* af.
5. Sluit de dienst *SimonsVoss Smart.XChangeService* af.



6. Beëindig eventueel andere diensten die toegang hebben tot uw database.

## 12.6 Handelwijze

1. Installeer het Service Pack met rechten als systeembeheerder.  
↳ Installatie bijgewerkt.
2. Actualiseer de CommNode-server, wanneer u deze gebruikt (zie [Update CommNode-server \[▶ 27\]](#)).
3. Als u geen rechten hebt om de map van de database te wijzigen: De modeldatabase moet voor het opstarten van LSM aangepast worden (zie Modeldatabase aanpassen).

### 12.6.1 Update CommNode-server

#### 12.6.1.1 Handelwijze

1. Navigeer naar uw software-installatiepakket.
2. Open de map die uw LSM-installatie bevat.  
↳ U vindt hierin ook het set-up bestand voor de Commnode-server.
3. Voer het set-up bestand uit.

4. Volg de instructies van de installatieprocedure.  
↳ De Commnode-server, de Commnode en de VN-server zijn geïnstalleerd.

#### 12.6.1.2 Configuratie CommNodeServer

Om de dienst CommNodeServer te starten, is een verbinding met de LSM-databank nodig. Deze wordt ingericht met behulp van drie XML-configuratiebestanden.

##### Aanmaken van de configuratiebestanden

1. LSM starten en bij de databank aanmelden.
2. Menu Netwerk/Communicatieknooppunt/Config-bestanden
3. Kopieer de 3 configuratiebestanden naar de installatie-index van de CommNodeServer (standaard pad: C:\Program Files (x86)\SimonsVoss\CommNodeSvr\_3\_5).
4. Voer de install\_CommNodeSvr.bat uit met rechten als systeembeheerder. De dienst SimonsVoss CommNodeServer wordt geregistreerd.
5. Start de dienst SimonsVoss CommNodeServer op via de Windows-systeembesturing/Beheer/Diensten.

#### 12.7 Diensten starten

1. Open het Windows-venster "Services".
  2. Start de dienst *SimonsVoss CommNode Server* op.
  3. Start de dienst , *SimonsVoss VNHost Server* op.
  4. Start de dienst *SimonsVoss Smart.XChangeService* op.
  5. Start de dienst *SimonsVoss Transponder Terminal Server* op.
- ↳ Diensten opnieuw opgestart. U kunt zich weer aanmelden bij de LSM.

#### 12.8 Afsluiting

Maak in de taakplanning van Windows een taak aan om de database-index automatisch te bewaren met behulp van het aangelegde back-up bestand (*Database automatisch opslaan [▶ 16]*) en test deze vervolgens.

## 13 Hulp en verdere informatie

### Informatiemateriaal/documenten

Gedetailleerde informatie over het gebruik en de configuratie, alsook overige documentatie vindt u op de homepage:

<https://www.simons-voss.com/nl/documenten.html>

### Software en drivers

Software en stuurprogramma's zijn te vinden op de website:

<https://www.simons-voss.com/nl/support/software-downloads.html>

### Conformiteitsverklaringen

Conformiteitsverklaringen en andere certificaten vindt u op de homepage:

<https://www.simons-voss.com/nl/certificaten.html>

### Technische Support

Onze technische ondersteuning zal u graag helpen (vaste lijn, kosten afhankelijk van provider):

+49 (0) 89 / 99 228 333

### E-mail

Schrijft u ons liever een e-mail?

[support-simonsvoss@allegion.com](mailto:support-simonsvoss@allegion.com)

### FAQ

Informatie en hulp vindt u op de homepage in het menupunt FAQ:

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

### Adres

SimonsVoss Technologies GmbH  
Feringastr. 4  
85774 Unterföhring  
Duitsland



## Typisch SimonsVoss

SimonsVoss, de pionier op het gebied van radiografisch geregelde, draadloze sluittechniek biedt systeemoplossingen met een breed productgamma voor de vakgebieden SOHO, kleine en grote bedrijven 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. Hierdoor wordt SimonsVoss

beschouwd als een technologisch marktleider op het gebied van digitale sluitsystemen.

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

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](http://www.allegion.com)).

### Made in Germany

SimonsVoss neemt het predikaat “Made in Germany” bijzonder serieus. Alle producten worden uitsluitend ontwikkeld en geproduceerd in Duitsland.

© 2022, SimonsVoss Technologies GmbH, Unterföhring

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

De inhoud van dit document mag niet gekopieerd, verspreid of gewijzigd worden. Meer informatie over dit product vindt u op de website van SimonsVoss. Technische wijzigingen voorbehouden.

SimonsVoss en MobileKey zijn geregistreerde merken van SimonsVoss Technologies GmbH.

**SimonsVoss**  
technologies

Made in Germany

A BRAND OF

  
**ALLEGION**