## Uppgradering av firmware i Centralenhet SO-3208

Detta dokument berör uppgradering av mjukvaran i Centralenhet SO-3208.

Den senaste mjukvaran finns att ladda ner på www.tidomat.se/firmware.

Om Centralenheten är uppkopplad mot internet dyker ett meddelande om ny firmware upp bland notiser på första sidan efter inloggning. Om larmlicensen är aktiverad går det dock inte att ladda ner mjukvaran direkt från Centralenheten.

### OBS! Är larmlicensen aktiverad krävs ett lösenord för att kunna uppgradera.

Under uppgraderingen går systemet ner under ett par minuter. Det innebär att funktioner så som passering, relästyrningar, upplåsta dörrar slutar fungera.

Om flera enheter ska uppgraderas rekommenderas uppgradering i nedanstående ordning.

- 1. Kortläsare.
- 2. Dörrkontrollenhet på slinga.
- 3. Dörrkontrollenhet ansluten direkt till Centralenhet (master).
- 4. Centralenhet.

Glöm inte att ta en backup innan uppgradering och att göra en kontroll att systemet fungerar som det ska efteråt.

### Centralenhet med internettuppkoppling

- 1. Logga in i Centralenheten som systemanvändare.
- 2. Gå till Verktyg>Databas.
- 3. Under avsnittet **Firmware** och rubriken **Load New firmware X.XX**, klicka på ladda.
- 4. Den senaste firmware-filen installeras.

### Centralenhet utan internettuppkoppling

- 1. Logga in i Centralenheten som systemanvändare.
- 2. Gå till Verktyg>Databas.
- 3. Under avsnittet **Firmware** och rubriken **Load new SLX firmware**, välj den firmware-fil som ska användas. Filändelsen ska vara **.flash**.
- 4. Klicka på knappen Ladda.

### **OBS!**

Nedgradera aldrig en centralenhet till en lägre version. Centralenheten riskerar att krascha och kan inte startas. I nyare versioner finns en spärr som hindrar eventuella nedgraderingsförsök.

## Firmware upgrade in Central Unit SO-3208

This document relates to firmware upgrade in Central Unit SO-3208.

The latest firmware can be downloaded at www.tidomat.se/firmware.

If the Central Unit is connected to the internet, a message about new firmware appears among notices on the first page after logging in. If the alarm license is activated, however, it is not possible to download the firmware directly from the Central Unit.

# NOTE! If an alarm license is activated, a password is required to be able to upgrade.

During the upgrade, the system goes down for a couple minutes. This means that functions such as access, relay controls, unlocked doors stop working.

If several units are to be upgraded, an upgrade in the order below is recommended.

- 1. Card reader.
- 2. Door control unit on RS485 loop.
- 3. Door control unit connected directly to Central unit (master).
- 4. Central unit.

Do not forget to take a backup before upgrading and to check that the system works properly afterwards.

### Central unit with internet connection

- 1. Log in to the Central Unit as a system user.
- 2. Go to **Tools>Database**.
- 3. Under the **Firmware** section and the heading **Load New firmware X.XX**, click load.
- 4. The latest firmware file is installed.

### Central unit without internet connection

- 1. Log in to the Central Unit as a system user.
- 2. Go to **Tools>Database**.
- 3. Under the **Firmware** section and the heading **Load new SLX firmware**, select the firmware file to use. The file extension should be **.flash**.
- 4. Click the Load button.

### Note!

Never downgrade a central unit to an older version. The central unit is at risk of crashing and cannot be started. In newer versions there is a control that prevents downgrade attempts.