

## Uppdatera filer i Swema 3 genom att använd SwemaFirmwareTool.

Installera Java på din dator:

Hämta jdk-22.0.2\_windows-x64\_bin.exe på

<https://www.oracle.com/java/technologies/javase/jdk22-archive-downloads.html>

Koppla din Swema 3 via USB-kabel i datorn. En drivrutin bör installeras automatiskt.

Extrahera SwemaFirmwareTool.zip Lägga hela paketet på lämpligt ställe. Starta genom att klicka på Start.bat

Detta starta SwemaFirmwareTool.

Select Com-port list: Svartmarkera den som heter COM ... Virtual Com-port.

Klicka på 2. Use port.

Klicka på 3. Go to FW upgrade mode

Klicka på 4. get info

Nu kommer de vita raderna fyllas i med Hardware & identy de olika filerna:

Bootloader, det som startar upp Swema 3 vid påslag med ON-knappen.

Application (själva programmet i Swema 3)

Device table (dontabellen med listan på alla don.)

Klicka på 5. Select Firmware / device table.

Kontrollera dina versioner mot de senaste du fått av Swema.

Uppdatera den fil du fått en nyare version av.

Du kan uppdatera alla filer (Bootlader), Application och Device table) en i taget.

Genom att klicka 6. Change firmware / device table.

VÄNTA tills instrumentet startat om.

Klicka Stop using port.

Stänga SwemaFirmwareTool.

Klart.

[www.swema.se](http://www.swema.se) 20251209 CW