



Upgrade Anleitung Single Smart Controller (SSC):

Deutsch:

Für Versionen älter 10/2020 ist zunächst ein Upgrade auf 08/2022 erforderlich

Danach:

Für Versionen älter als V41/2022 muss das Upgrade zweimal hintereinander durchgeführt werden (beim ersten Durchlauf wird ein Bootloader installiert; beim zweiten Durchlauf erfolgt das eigentliche Systemupdate)

Vorgehen zum Upgrade:

1. Entpacken Sie die angehängte Datei und kopieren Sie das Verzeichnis auf einen handelsüblichen USB-Stick (max. Kapazität 8GB, formatiert in FAT32) im root-verzeichnis (im Hauptordner nicht in einem Unterordner). Verändern Sie nicht den Dateinamen.
2. Schalten Sie den Hauptschalter des Gerätes auf „0“ und öffnen Sie die Schaltschranktür.
3. Stecken Sie den USB-Stick in einen der USB-Port des Displays. (USB 1 oder USB 2, rechts neben dem gelben Patchkabel)
4. Schließen Sie die Schaltschranktür, schalten Sie den Hauptschalter auf „1“ und warten Sie den Startvorgang ab; schalten Sie das Gerät nicht mittels I/O-Knopf des Displays ein.
5. Wechseln Sie nach dem Bootvorgang durch Betätigung des Gabelschlüssel-Symbol (oben links) in das Menü Service.
6. Betätigen Sie die Taste „Software update“ (mittig rechts) und bestätigen Sie das erscheinende Fenster mit „JA“
7. Warten Sie bis das Update durchgeführt wurde und betätigen Sie dann die Taste „Restart“.
8. Das Display wird nur schwarz und bootet automatisch neu (Dauer ca. 1 bis 2 Minuten).
9. Im Menü Service wird hinter Software-Version jetzt die neue Version angezeigt.
10. Nun kann der USB-Stick wieder entfernt werden. (Hauptschalter aus -> Tür auf -> USB-Stick ziehen -> Tür zu -> Hauptschalter ein).
11. Alle Einstellungen werden übernommen. Das Gerät ist wieder betriebsbereit.



Upgrade Manual Single Smart Controller (SSC):

Englisch:

For versions older than 10/2020, an upgrade to 08/2022 is required first

Thereafter:

For versions older than V41/2022, the upgrade must be carried out twice in a row (a bootloader is installed in the first run; the system update takes place in the second run)

Upgrade Procedure:

1. Extract the attached file and copy the directory to a standard USB stick (maximum capacity 8GB, formatted in FAT32) into the root directory (not in a subfolder). Do not change the filename.
2. Switch the main switch of the device to "0" and open the control cabinet door.
3. Plug the USB stick into a USB port on the backside of the display. (USB 1 or USB 2, right next to yellow patch cable)
4. Close the cabinet door and switch the main switch to "1". Do not switch the unit on by the I/O-button on the display.
5. After booting, switch to the Service menu by pressing the wrench symbol (at top left).
6. Press the "Software update" button (center right) and confirm the appearing window with "YES"
7. Wait until the update has been carried out and then press the "Restart" button.
8. The display only turns black and reboots automatically (duration approx. 1-2 min).
9. In the Service menu, the new software version is displayed.
10. Now the USB stick can be removed again. (Main switch off -> door open -> pull USB stick -> door closed -> main switch on).
11. All settings (parameters) are kept from before upgrade. The unit is ready for use again