



Bootloader eines ELM 5000 Lastmoduls aktualisieren

Benötigte Hilfsmittel:

- USB-Stick (FAT32 formatiert, USB 2.0, max. 32 GB)
- Separate Firmware-Datei (ZIP mit 2x BIN-Datei darin)

Nötige Schritte:

1. Firmware-Datei mit Ordner darin auf USB-Stick entpacken, in den Hauptpfad (Root) des Laufwerks
2. Prüfen, ob auf dem Stick ein Ordner HMI_FILES mit zwei Dateien (*.bin) darin ist. Stick vom PC abmelden und entfernen.
3. ELR 5000 Rack einschalten und DC-Eingang ggf. ausschalten.
4. Ins MENU wechseln, dann tippen auf:
 - a. Seite 2
 - b. HMI-Einstellungen
 - c. Firmware-Update
 - d. ETH-BL
 - e. ENTER
5. Den USB-Stick einstecken und den Anweisungen folgen. Nach dem Ende des Updates Stick entfernen.
6. Für weitere Module Schritte 4-5 wiederholen.



Update bootloader of an ELM 5000 load module

Required tools:

- USB stick (FAT32 formatted, USB 2.0, max. 32 GB)
- Separate firmware file (ZIP with 2x BIN file)

Required steps:

1. Unpack the firmware file including the folder onto an USB stick, into the root path of the drive
2. Check the stick for having a new folder HMI_FILES with two files in it (*.bin). Unmount stick from PC and remove stick.
3. Switch ELR 5000 rack on and switch off DC input, if on.
4. Enter the MENU and tap on:
 - a. Page 2
 - b. HMI Settings
 - c. Firmware Update
 - d. ETH-BL
 - e. ENTER
5. Insert the USB stick follow the instructions. Remove the stick once the update has finished.
6. Repeat steps 4-5 for further load modules.