



How to do

Eine CPU mit MMC updaten!

1. Laden sie von unserem FTP-Server aus folgendem Verzeichnis die benötigte Firmware herunter.
(<ftp://ftp.vipa.de/support/firmware/>)
2. Benennen Sie diese Datei in „firmware.bin“ um
3. kopieren Sie diese auf die MMC
4. Spannungsversorgung der CPU unterbrechen
5. MMC einstecken
6. RUN/STOP-Schalter auf STOP
7. Spannungsversorgung der CPU wieder einschalten
8. Wenn eine neue Firmware im Hochlauf der CPU auf der MMC erkannt wird fangen die LEDs FRCE und SF abwechselnd zu blinken an.
9. Während dieses Prozesses den RUN/STOP-Schalter ca. 1s auf MRES drücken.
10. Firmware-Update wird gestartet (die beiden LEDs blinken weiter)
Der Update-Vorgang kann längere Zeit in Anspruch nehmen.
11. Wenn das Update erfolgreich ausgeführt wurde leuchten jetzt alle LEDs gleichzeitig
12. Spannungsversorgung der CPU unterbrechen
13. Spannungsversorgung der CPU wieder einschalten
14. Überprüfen sie im Diagnosepuffer ob die neue Firmwareversion stimmt und erzeugen Sie ein Ur-Urlöschen.