

libcampo - Feature #448

hwdata: dump whole eeprom to bin files

28.11.2023 18:08 - Maximilian Seesslen

Status:	Erledigt	Beginn:	28.11.2023
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:	Maximilian Seesslen	% erledigt:	0%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	0.00 Stunde
Zielversion:	v0.99.0	Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde
CS Zielversion:			

Beschreibung

the readout can be implemented in gdb script.

```
set var $buf=(char *)malloc(0x80)
call (pCanIO->m_flashI2cHw.readData(0, $buf, 0x80))
x/80xb $buf
p/x *(char (*)[0x80])$buf
dump binary value eeprom_$(serrno).bin *(char (*)[0x80])$buf
```

The binaries shall be checked in unit tests if the structures can be read and CRC calculation is valid.

Historie

#1 - 28.11.2023 18:09 - Maximilian Seesslen

- Thema wurde von hwdata: dump while eeprom to bin files zu hwdata: dump whole eeprom to bin files geändert

- Beschreibung aktualisiert

#2 - 05.12.2023 20:33 - Maximilian Seesslen

- Beschreibung aktualisiert

#3 - 05.12.2023 20:53 - Maximilian Seesslen

- Beschreibung aktualisiert

#4 - 06.12.2023 08:35 - Maximilian Seesslen

- Beschreibung aktualisiert

#5 - 06.12.2023 08:37 - Maximilian Seesslen

- Beschreibung aktualisiert

#6 - 06.12.2023 08:42 - Maximilian Seesslen

- Beschreibung aktualisiert

#7 - 06.12.2023 08:55 - Maximilian Seesslen

- Beschreibung aktualisiert

#8 - 06.12.2023 09:07 - Maximilian Seesslen

- Datei eeprom_4.bin wurde hinzugefügt

#9 - 10.12.2023 12:18 - Maximilian Seesslen

- Status wurde von Neu zu Erledigt geändert

Dateien

eeprom_4.bin	128 Bytes	06.12.2023	Maximilian Seesslen
--------------	-----------	------------	---------------------