Version 2.1

Es sind leider mehrere Versionen nötig, da ein sauberer Test auf das Vorhandensein von Komponenten nicht zuverlässig möglich ist.

Altes Board (PIC18F4580/16Mhz)

LCD	ETH	Version
ja	nein	Orginal Firmware 2.0
nein	nein	2.1 Beta 131118

Falls jemand die alte Firmware mit Ethernet-Support braucht, bitte im Forum melden.

Neues Board (PIC18F4685/40Mhz)

Achtung: Die Firmware ist noch nicht komplett getestet. Bitte vor Einspielen ein Backup speichern.

LCD	ETH	CAN	Version
ja	nein	nein	Orginal Firmware 2.1
nein	nein	nein	2.1 Beta 131118
ja	nein	nein	2.1 Beta 131118
nein	ja	nein	2.1 Beta 131131
ja	ja	nein	2.1 Beta 131118 (mit allen Debugnachrichten zum Testen aktiviert)
ja	ja	ja	

FW mit JSON und NetIo Unterstützung (neues Board)

Version
2.1.1 140320

Änderungen:

- 2.1 Beta2 Problem beim Senden im RAW Modus behoben
- 2.1 Beta3 sporadische Sendeprobleme gefixt, RAW Modus geht nun, Fehler 0x04 beim Empfang behoben
- 131128 - JSON/HTTP Zugriff verbessert
- 131131 - (SvnRev:183) JSONP als Option, TIME_WAIT auf 30 Sekunden um abgebrochene Verbindungen schneller wieder frei zu geben
- 140320 - Zusätzliche JSON Optionen, Unterstützung von collectord über Ethernet (siehe NetIo Seite)
- 140907 - Empfang von CAN-Nachrichten (250kHz)

From:
http://mywiki.thefischer.net/ -

Permanent link:
http://mywiki.thefischer.net/doku.php?id=wiki:ems:firmware_download&rev=1410110341

Last update: **2014/09/07 19:19**