

Biwak - Fehler #66

STMF042: Check HSI calibration/trimming

17.09.2021 11:56 - Redmine Admin

Status:	Abgewiesen	Beginn:	17.09.2021
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:	Maximilian Seesslen	% erledigt:	0%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	0.00 Stunde
Zielversion:		Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde
CS Zielversion:			

Beschreibung

Uart is not working correctly (only 9600 Baud, also not completely without problems). Several MCUs show same behaviour. So maybe there is an strange default value in

[Application note](#)

Check if HSICAL/HSITRIM even has its default of 16.
PWM output can be used to verify frequency.

Historie

#1 - 17.09.2021 12:14 - Redmine Admin

- Beschreibung aktualisiert

- Zugewiesen an wurde auf Maximilian Seesslen gesetzt

#2 - 17.09.2021 12:36 - Redmine Admin

- Beschreibung aktualisiert

#3 - 17.09.2021 12:52 - Redmine Admin

- Beschreibung aktualisiert

#4 - 18.09.2021 14:15 - Maximilian Seesslen

- Status wurde von Neu zu Abgewiesen geändert

Seems to be a software issue. Long delay in interrupt solves the problem.