## 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 0.00 Stunde

Aufwand:

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.

16.04.2025