

## Biwak - Fehler #386

### I2C is not working

23.03.2023 14:48 - Maximilian Seesslen

<b>Status:</b>	Erledigt	<b>Beginn:</b>	23.03.2023
<b>Priorität:</b>	Normal	<b>Abgabedatum:</b>	
<b>Zugewiesen an:</b>	Maximilian Seesslen	<b>% erledigt:</b>	0%
<b>Kategorie:</b>		<b>Geschätzter Aufwand:</b>	0.00 Stunde
<b>Zielversion:</b>	v2.5.0	<b>Aufgewendete Zeit:</b>	0.00 Stunde
<b>CS Zielversion:</b>			

#### Beschreibung

Restoring I2C results in timeout error. Although the data looks correct. Maybe this is a stack overflow.

- Fill the stack with pattern. Control that pattern is still valid on bottom of stack.
  - `extern char _user_stack; char *bp=&_user_stack; while (bp<sp){ *bp=0x77;bp++ };`
  - `test_assert(_user_stack == 0x77 );`
- Run the bringup tests on CANSwitch
  - screw timeouts down again

#### Historie

#1 - 27.03.2023 14:30 - Maximilian Seesslen

- Status wurde von Neu zu Erledigt geändert