

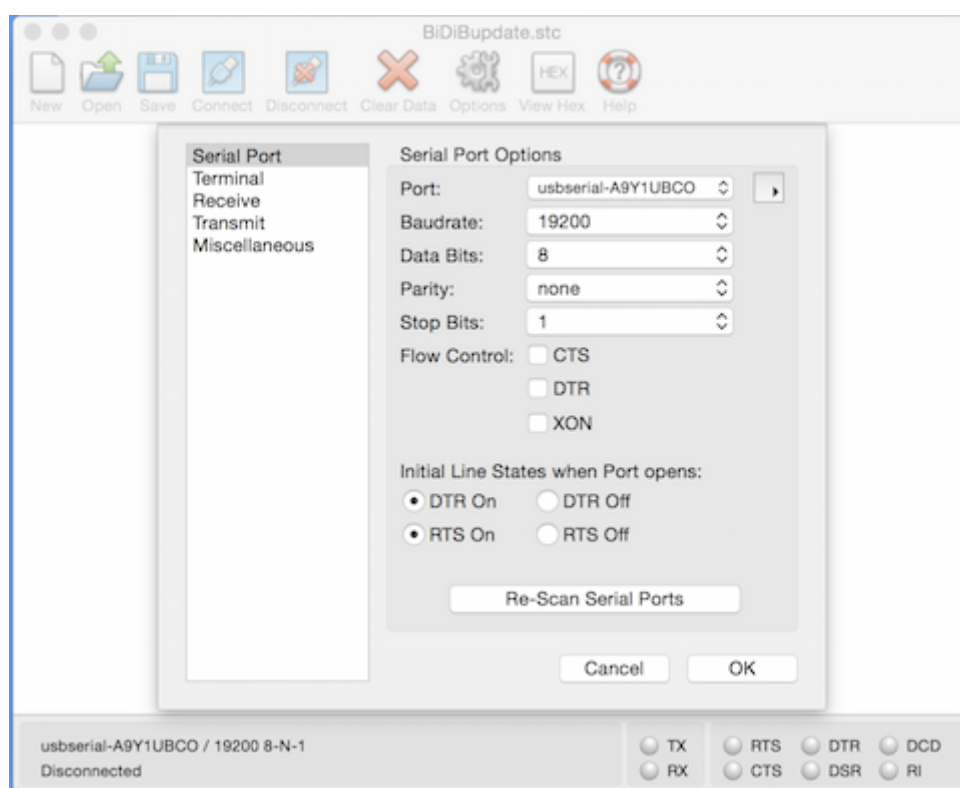
Logging über FTDI-Kabel

Logging über FTDI-Kabel

Um Logging per FTDI-Kabel zu ermöglichen muss die **Baudrate** auf **115200** eingestellt werden.

Logging mit CoolTerm

Die nachfolgend Abbildung zeigt [CoolTerm](#), welches für Mac, Linux, Windows und RaspberryPi verfügbar ist.

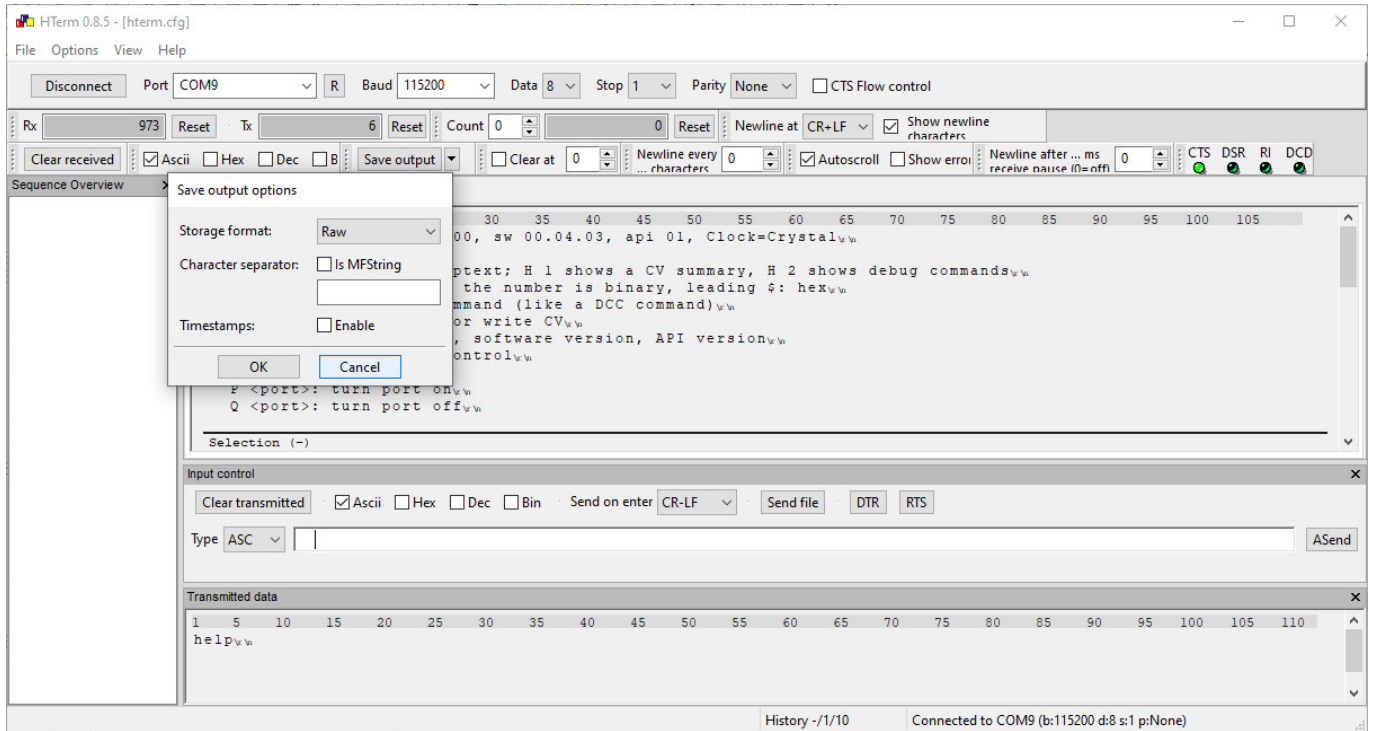


Nach der Eingabe von **?** und RETURN werden die möglichen Kommandos angezeigt.

Logging mit hterm

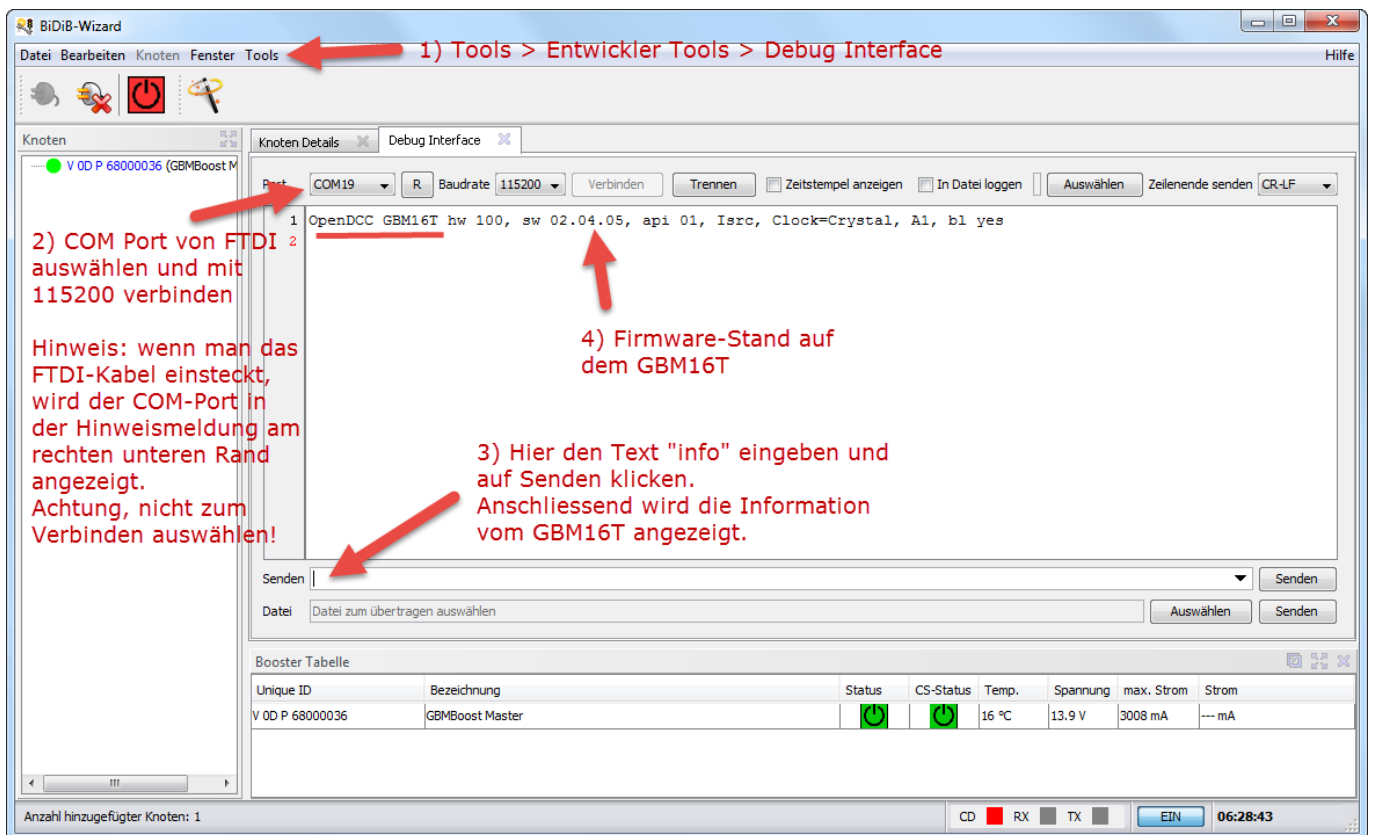
Hterm ist ein kostenloses Terminal-Programm unter Windows:

<http://www.der-hammer.info/pages/terminal.html>



Debug Interface mit dem Wizard über FTDI-Kabel

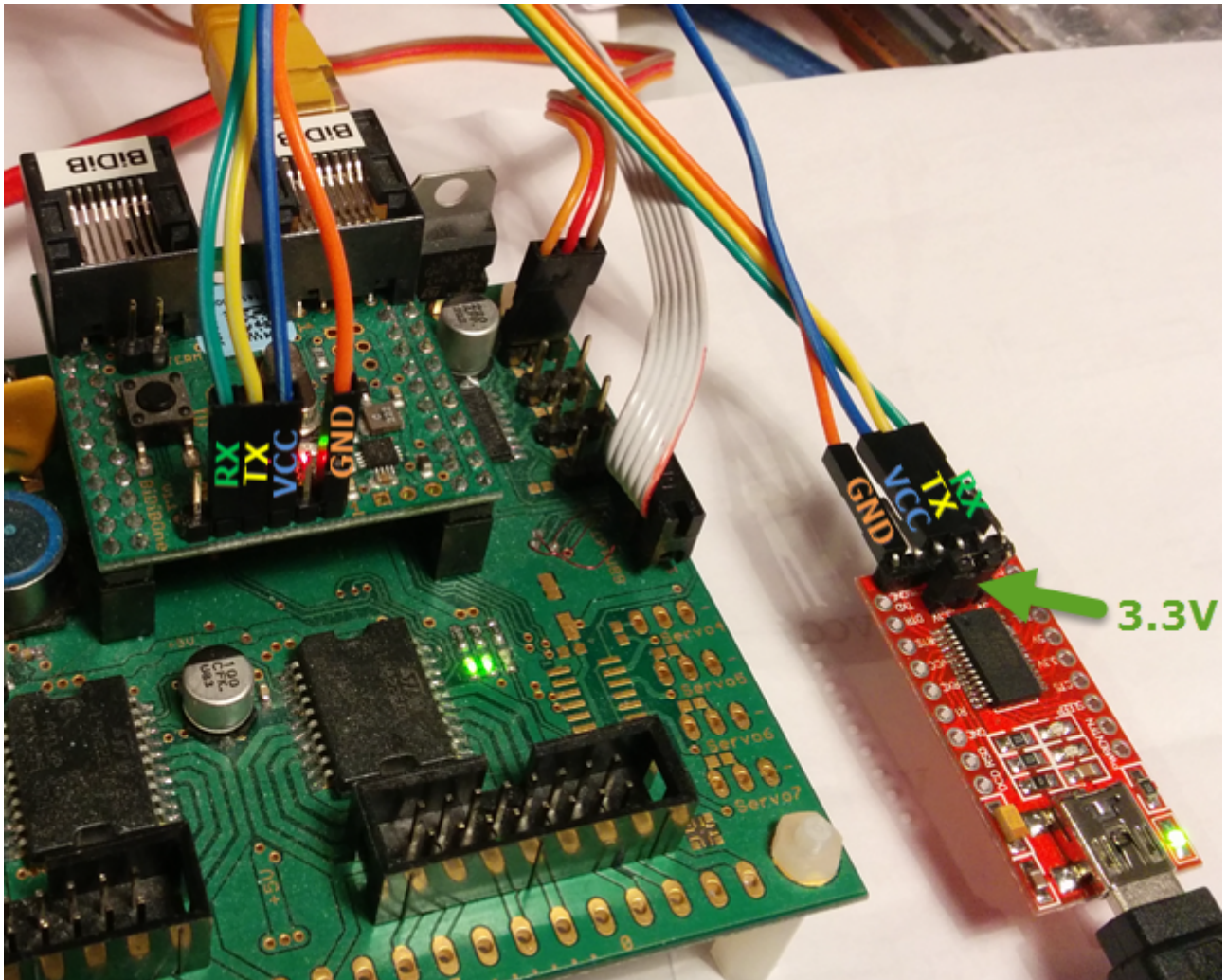
Mit dem BiDiB-Wizard ist der Zugriff auf das Debug Interface der Baugruppen möglich:



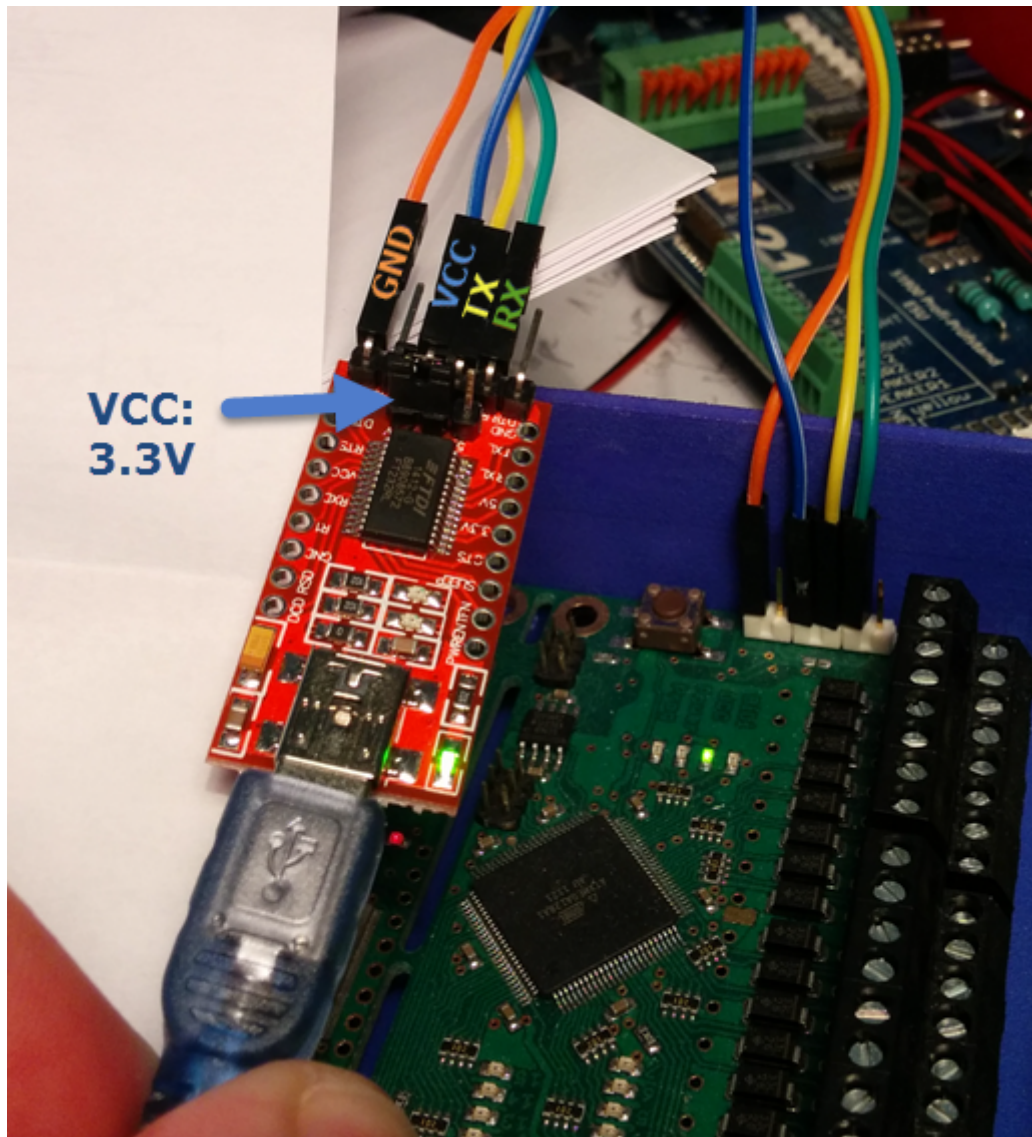


Alternative zum FTDI-Kabel

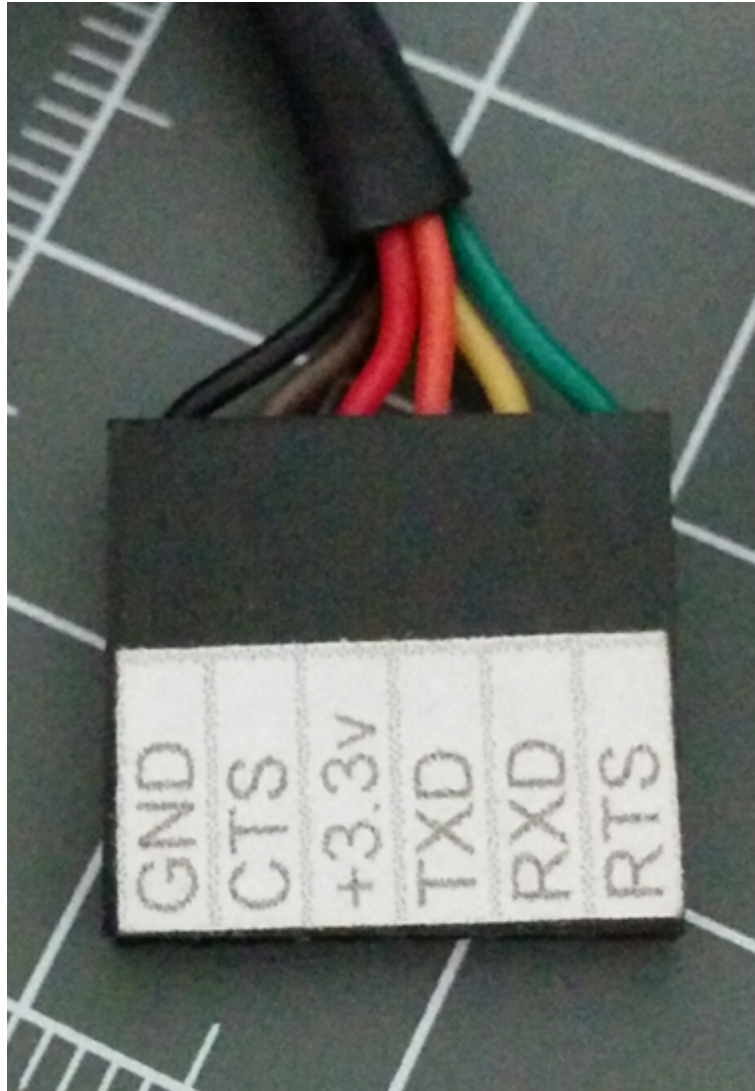
Ein FTDI-Kabel kann auch mit jedem günstigen Adapter erstellt werden. Dazu muss GND, VCC, TX und RX verbunden werden (VCC 3.3V ist in der Abbildung mit dem BiDiBOne nicht verbunden).



Eine Verbindung auf den GBM16T funktioniert nur, wenn VCC auch verbunden ist.



Belegung des FTDI-Stecker:



From:
<https://forum.opendcc.de/wiki/> - BiDiB Wiki

Permanent link:
https://forum.opendcc.de/wiki/doku.php?id=update_ftdi

Last update: **2020/07/22 12:06**

