

MixW2 geht nicht auf Sendung - eine Einstellhilfe!

Wo fange ich am besten an bei den vielen Einstellmöglichkeiten? So wird sich mancher OM fragen und sich dabei die Haare raufen. Daher einige Tipps zur Verkabelung und zu den Grundeinstellungen. Die wichtigsten Einstellungen macht man unter dem Menüpunkt CONFIGURE.

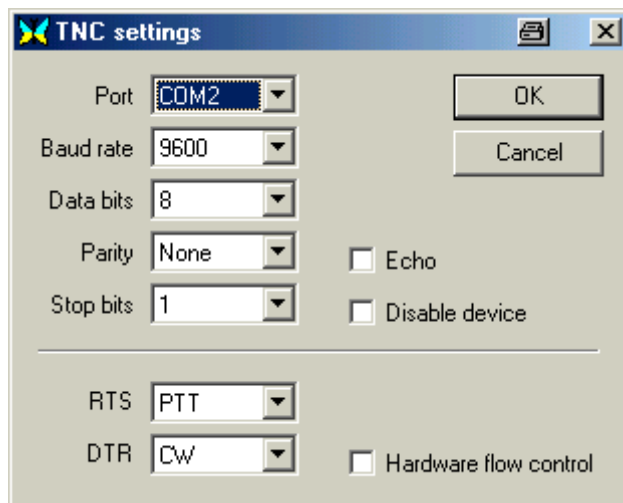
Im Fenster MODE ist natürlich vorher die Betriebsart einzustellen: BPSK31 anklicken. Am blauen Wasserfalldisplay sollten nun senkrechte Streifen herunterlaufen. Mit dem Zeiger in die Mitte eines dieser Streifen klicken und schon sollte lesbarer Text im oberen Fenster erscheinen.

Erscheint im gelben Streifen eine rote Linie, so ist das Eingangssignal der Soundkarte zu stark: Klicke auf CONFIGURE, klicke auf VOLUME INPUT und reduziere den Eingangsspegel.

Willst Du auf Sendung gehen, dann ist vorher folgendes unter CONFIGURE einzustellen:

1. Gehe zu CONFIGURE / PERSONAL DATA und trage Deine Daten ein
2. Gehe zu CONFIGURE / SECONDARY PPT / RTTY PORT / PORT SETTINGS. Es erscheint das Fenster TNC SETTINGS
3. Stelle im Fenster PORT Deinen zu verwendenden COM-Port ein.

Weder bei ‚Echo‘ noch bei ‚Disable Device‘ noch bei ‚Hardware flow control‘ darf ein Häkchen sein. Abschließend noch RTS und DTR einstellen.



Die Einstellung für Sendebetrieb ist somit fertig und sollte wie obiges Bild aussehen.

Noch einmal CONFIGURE anklicken: Setze, wenn nicht schon vorhanden, durch Anklicken jeweils ein Häkchen bei ‚Merge Makros‘ und ‚Disable Cat‘.

TRCVR CAT ist für die CAT Steuerung des Transceivers vorgesehen und ist durch das Häkchen bei ‚Disable CAT‘ deaktiviert.

Gehe zu VIEW und setze Häkchen bei:

‚Control Bar‘, ‚Cat Bar‘, ‚Tuning Indicator‘, ‚World Map‘, ‚Status Bar‘, ‚UTC‘ und ‚Flashing TX‘.

Alle anderen Einstellungen kann man so lassen wie sie sind, bzw. kann man sich später damit befassen.

Unter CONFIGURE muss noch ‚Output Volume‘ eingestellt werden. Geht man nun auf Sendung, ist unbedingt die ALC Anzeige des TX zu beobachten. ‚Output Volume‘ auf ca. 50 % einregeln, der Mic Gain Regler des TX sollte sich etwa in 1/3 – 1/2 Stellung befinden – das ist nicht bei jedem Gerät gleich, man muß also etwas probieren.

Tipp: Die ersten Gehversuche zum Senden von Text ohne eingeschalteten TX machen, man kann da die eigenen Makros überprüfen und einige Übungen machen, was sehr empfehlenswert ist.