Inhaltsverzeichnis

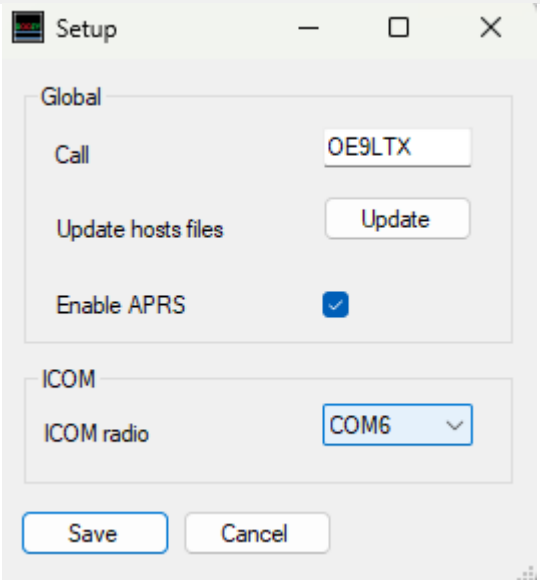
Doozy

Doozy ist eine Software für dem Betieb mittels Terminal-Mode auf ICOM-Geräten im DV (Digital Voice) modus. Beim Terminal Mode wird das Digitalsignal nicht über die Funk-Antenne abgestrahlt, sondern über USB oder ein anderes Transportmedium zu einem PC übertragen, der das Funkgerät dann wiederum mit einem Reflektor verbinden kann. Eine Software, die das kann, heißt Doozy. Doozy kann kostenlos von der Webseite von PA7LIM herungergeladen werden: https://www.pa7lim.nl/doozy/

Konfiguration der Software

Wenn man Doozy öffnet, bekommt man dieses Fenster. Das Funkgerät sollte bereits angeschlossen sein. Hier muss man mal auf das Werkzeug Symbol klicken

Danach öffnet sich dieses Fenster:

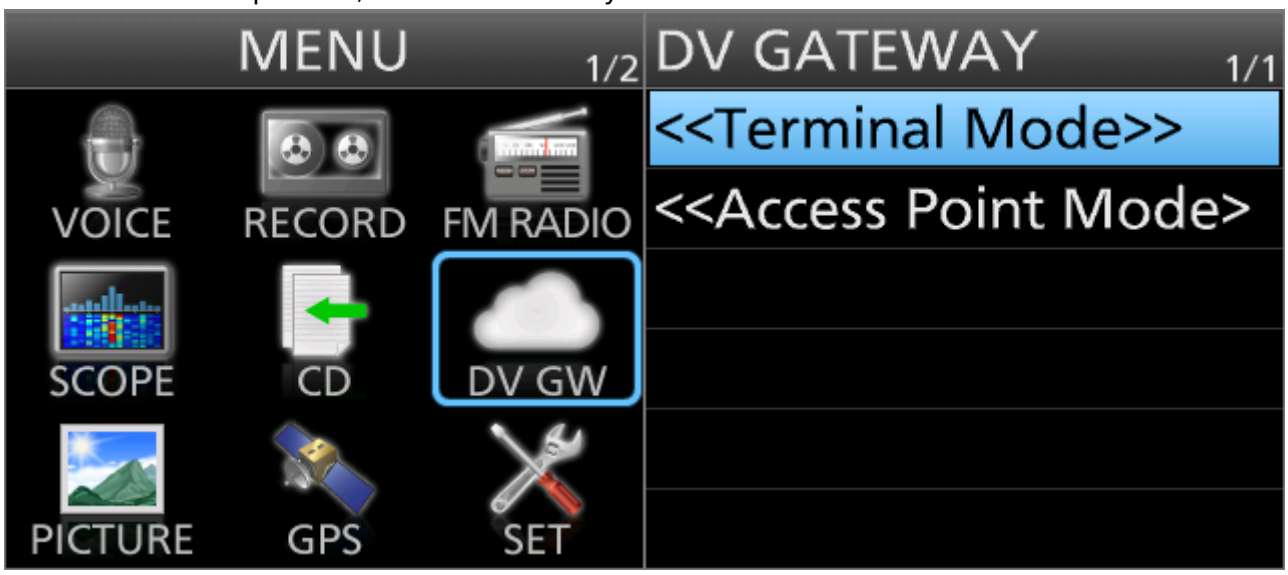


Unter Call muss man das eigene Rufzeichen eingeben, unter ICOM radio den 2. COM-Port des Funkgerätes (der, der nicht CI-V ist).

Es kann hier auch nicht schaden, die Reflektor-Liste zu aktualisieren. anschließend mit Save den Dialog wieder schließen.

Eine Verbindung herstellen

Zuerst startet man den Doozy-Dienst indem man oben links den großen Schieberegler auf "On" stellt. Danach Versetzt man das Funkgerät in den Terminal Mode. Beim ICOM ID-52 geht man einfach in das Hauptmenü, wählt DV Gateway aus und wechselt dort in den Terminal Mode.



Im nächsten Schritt muss man noch Doozy mit einem Reflektor verbinden. Dazu wählt man einen Reflektortyp aus, anschließend den Reflektor und das Modul. Zum Beispiel XLX XLX905 A. Wenn man den Reflektor ausgewählt hat, kann man mit dem Schieberegler CONNECT den Reflektor verbinden. Ab jetzt ist das Funkgerät über den PC mit dem Reflektor verbunden und man so in DSTAR ohne Hotspot Betrieb machen.

Zum Trennen geht man einfach den umgekehrten weg.