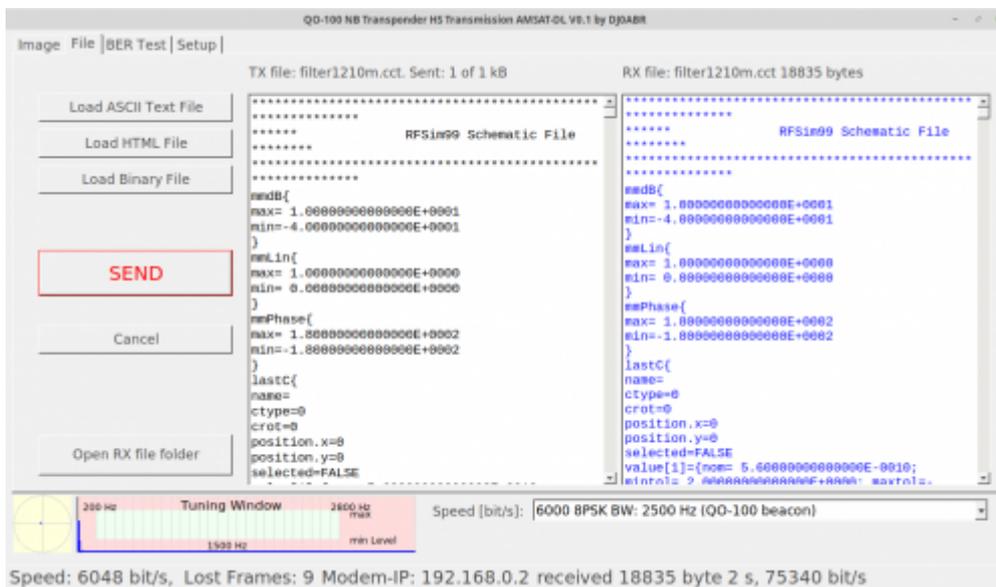


# Senden und Empfang von Dateien:

Der Menüpunkt „File“ erlaubt die Übertragung von ASCII-, HTML- und Binärdateien (Bild 16).



## Load ASCII Text File:

In diesem Menüpunkt wählt man eine reine Textdatei zum Senden aus. Sie wird im linken Fenster gezeigt. SEND: Hiermit sendet man die Datei. Falls man sich selbst empfängt, so wird die empfangene Textdatei rechts angezeigt.

Im Beispiel (Bild 16) wurde eine Textdatei mit der Beschreibung der Installation des Highspeed Multimedia Modems auf einem Raspberry Pi mit einer effektiven Übertragungsgeschwindigkeit von 8761 Bit/s übertragen. Da sich Textdateien gut komprimieren lassen, wurde diese hohe Geschwindigkeit erreicht. Die Komprimierung wird automatisch für alle Dateien, außer Bilddateien, angewendet.

## Load HTML File:

In diesem Menüpunkt wählt man eine zu sendende HTML-Datei aus. HTML (Web)-Dateien werden genauso wie Textdateien übertragen, nur dass sich beim Empfang automatisch ein Webbrowser öffnet und die HTML Seite anzeigt.

## Load Binary File:

Analog zu den vorhergehenden Punkten wird hier eine Binärdatei ausgewählt.

Binärdateien werden nach dem Empfang natürlich nicht angezeigt. Stattdessen zeigt das rechte Fenster eine Übertragungsstatistik (Bild 17).

RX file: wsprrrtx.exe 88576 bytes

```
binary file received
-----
file size      : 88576 byte
stored in     :
/home/kurt/.config/oscardata/oscardata/1.0.0.0/
oscardata/wsprrrtx.exe
transmission time : 57 seconds
transmission speed: 12271 bit/s
```

## Open RX file folder:

Hiermit kann auf alle empfangenen Dateien zugegriffen werden.

From:

<https://wiki.amsat-dl.org/> - **Satellite Wiki**

Permanent link:

<https://wiki.amsat-dl.org/doku.php?id=de:hsmodem:rxtxfile>

Last update: **2021/03/28 19:08**

