Inhaltsverzeichnis

1. DV-Dongle 12
2. Benutzer:Oe3msu 7

DV-Dongle

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 29. Oktober 2008, 16:17 Uhr (Quelltext anzeigen) Oe3msu (Diskussion | Beiträge) ← Zum vorherigen Versionsunterschied	**Version vom 29. Oktober 2008, 16:33 Uhr (Quelltext anzeigen)** Oe3msu (Diskussion | Beiträge) Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 45:	**Zeile 45:**
Jetzt kann man unter "Connect to Gateway" sich einen Repeater aussuchen. Nicht vergessen den richtigen "Port" (A - B - C) auswählen, dieser Port bestimmt die qrg des Repeaters. Wenn man hier	Jetzt kann man unter "Connect to Gateway" sich einen Repeater aussuchen. Nicht vergessen den richtigen "Port" (A - B - C) auswählen, dieser Port bestimmt die qrg des Repeaters. Wenn man hier
(Stern) auswählt, kann man auf allen dem Repeater zugehörigen Frequenzen zuhören, die PTT Taste ist jedoch gesperrt.	(Stern) auswählt, kann man auf allen dem Repeater zugehörigen Frequenzen zuhören, die PTT Taste ist jedoch gesperrt.
	+
	+ **Sinnvoll ist es auch das Feld "My Message" auszufüllen, da im Gegensatz zu D-STAR der Name nicht mitgeschickt wird - und das ist ja ganz praktisch.**
	+
	+ **== Überprüfung der Verbindung: ==**
	+
	+ **Es gibt die Möglichkeit die Verbindung zu überprüfen:**
	+
	+ **Wenn im Bereich eines Repeaters diesen anwählen und sprechen. Sowohl auf dem DV-Dongle kann man sich zurückhören als auch umgekehrt. PTT Taste am DVTool drücken und sprechen - jetzt sollte man über den Repeater gehört werden.**
	+
	+ **Bei einem weiter entfernten Repeaterkann folgendes probieren:**

+ Man gehe auf diese Seite :http://www.ifindu.net/DSTARRepeaters.aspx suche den Repeater aus, den man angewählt hat und suche (möglicherweise ganz unten) sein Call. Wenn dieses dort erschienen ist war die Verbindung erfolgreich.
+
+ Nun viel Spass beim Testen mit dem DV-Dongle!
+
+ == Mögliche Probleme beim Verbinden ==
+
+ Im Fenster des DV Dongle Tool sieht man ganz unten links den Status der Verbindung. Es kann vorkommen, das dort innerhalb von 3 bis 5 Sekunden "Timeout" steht. Zunächt nochmals Start probieren und wenn das nichts nützt dann:
+
+ Der Autor hat auf 5 Computern unterschiedlichster Hardware (Desktop, Laptopp, Netbook, USB 1, USB 2, LAN, W-LAN, YESS - Modem und A1-Modem) den DV-Dongle getestet. Ausser mit einem funktionierte alles normal, wobei bei den UMTS - MOdems der Datendurchsatz, vor allem beim Upload (gedrückter PTT-Taste) etwas "schwach" ist. Das Upload sollte also mindestens 512 KB/sec sein.
+
+ Bei einem Laptopp funktionierte es auch mit LAN nicht - es kam immer Timeaout. Dieses Timeuot ist jedoch eigentlich falsch, denn es kommt gar keine Verbindung zustande.
+

+ **Der Grund war - puh war nicht leicht es herauszufinden - die Firewall meines INternet Security Programms.**

Version vom 29. Oktober 2008, 16:33 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 "DV-Dongle" 15
1.1 Was ist der "DV-Dongle": 15
1.2 Systemvoraussetzungen: 15
1.3 Installation 15
1.4 Erstverbindung: 15
2 Überprüfung der Verbindung: 16
3 Mögliche Probleme beim Verbinden 16

"DV-Dongle"

Datei:dongle.jpg

Was ist der "DV-Dongle":

DV-Dongle ist kleines USB - "Modem", welches ermöglicht im weltweiten D-STAR Netzt qrv zu sein. Es ist möglich von seinem PC aus D-STAR - Relais in der ganzen Welt zu connecten, zuzuhören oder qso zu führen.

Systemvoraussetzungen:

Für den einwandfreien Betrieb sollte folgende "Mindestvorausetzung" nötig sein:

PC oder Lapptop mit 2 Ghz CPU USB 2.0 Anschluss Java in der neuesten Version (derzeit Version 6, Aktualisierung 7) Headset Windows XP oder auch Linux Das Programm DV-Tool (kostenlos)

Installation

Der DV-Dongle wird in einen freien USB 2.0 eingestecckt und den Anweisungen am Bildschirm gefolgt. Es werden die Treiber, welche man vorher heruntergeladen hat installiert oder man lässt den Hardwarenmanager "nur dieses einemal" den Treiber im Internet suchen. (das funtioniert auf Anhieb und man hat den neuesten Treiber)

Eine sehr gute Anleitung gibt es unter dieser Seite:

http://www.dvdongle.com/DV_Dongle/Installation.html

Nach installation der Treiber wird noch das Programm "DVTool" z.B. von dieser Seite benötigt und heruntergeladen:

http://www.thiecom.de/cl/frame/anid/dv-dongle/link/www.thiecom.de~ftp~dvdongle~.html

Hier gibt es auch die Treiber für den DV-Dongle für Linux. Das Programm hat keine Installationsroutine und kann direkt unter "Programme" entpackt werden.

Erstverbindung:

Nachdem nun alles installiert ist und der Dv-Dongle angeschlossen ist, sollte man unter Sytemsteuerung - System - Hardware . Gerätemanager nachsehen welchen Com-Port für den USB Anschluss zugeteilt wurde. (beim Autor war es einmal Com 1 und einmal Com 20 - je nachdem wieviele man schon verbraucht hat - HI)

Nun wird das Programm durch Doppelklick auf das File: DVTool.jar gestartet. Das vorliegende Fenster sollte jetzt bereits den richtigen Com Port anzeigen. Nun "öffnet" man diesen Com Port (OPEN) und gibt sein Rufzeichen ein. ACHTUNG: Dieses Rufzeichen muss dem D-STAR System bekannt sein. Also es ist auch hier eine Anmeldung wie in: http://wiki.oevsv.at/index.php/Einf%C3%BChrung_D-Star beschrieben notwendig oder direkt auf dieser Seite: http://www.trg-radio.de/0217.shtml (ganz unten).

Jetzt kann man unter "Connect to Gateway" sich einen Repeater aussuchen. Nicht vergessen den richtigen "Port" (A - B - C) auswählen, dieser Port bestimmt die qrg des Repeaters. Wenn man hier (Stern) auswählt, kann man auf allen dem Repeater zugehörigen Frequenzen zuhören, die PTT Taste ist jedoch gesperrt.

Sinnvoll ist es auch das Feld "My Message" auszufüllen, da im Gegensatz zu D-STAR der Name nicht mitgeschickt wird - und das ist ja ganz praktisch.

Überprüfung der Verbindung:

Es gibt die Möglichkeit die Verbindung zu überprüfen:

Wenn im Bereich eines Repeaters diesen anwählen und sprechen. Sowohl auf dem DV-Dongle kann man sich zurückhören als auch umgekehrt. PTT Taste am DVTool drücken und sprechen - jetzt sollte man über den Repeater gehört werden.

Bei einem weiter entfernten Repeaterkann folgendes probieren: Man gehe auf diese Seite : http://www.jfindu.net/DSTARRepeaters.aspx suche den Repeater aus, den man angewählt hat und suche (möglicherweise ganz unten) sein Call. Wenn dieses dort erschienen ist war die Verbindung erfolgreich.

Nun viel Spass beim Testen mit dem DV-Dongle!

Mögliche Probleme beim Verbinden

Im Fenster des DV Dongle Tool sieht man ganz unten links den Status der Verbindung. Es kann vorkommen, das dort innerhalb von 3 bis 5 Sekunden "Timeout" steht. Zunächt nochmals Start probieren und wenn das nichts nützt dann:

Der Autor hat auf 5 Computern unterschiedlichster Hardware (Desktop, Laptopp, Netbook, USB 1, USB 2, LAN, W-LAN, YESS - Modem und A1-Modem) den DV-Dongle getestet. Ausser mit einem funktionierte alles normal, wobei bei den UMTS - MOdems der Datendurchsatz, vor allem beim Upload (gedrückter PTT-Taste) etwas "schwach" ist. Das Upload sollte also mindestens 512 KB /sec sein.

Bei einem Laptopp funktionierte es auch mit LAN nicht - es kam immer Timeaout. Dieses Timeuot ist jedoch eigentlich falsch, denn es kommt gar keine Verbindung zustande.

Der Grund war - puh war nicht leicht es herauszufinden - die Firewall meines INternet Security Programms.

DV-Dongle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 29. Oktober 2008, 16:17 Uhr (Quelltext anzeigen) Oe3msu (Diskussion | Beiträge) ← Zum vorherigen Versionsunterschied	**Version vom 29. Oktober 2008, 16:33 Uhr (Quelltext anzeigen)** Oe3msu (Diskussion | Beiträge) Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 45:	**Zeile 45:**
Jetzt kann man unter "Connect to Gateway" sich einen Repeater aussuchen. Nicht vergessen den richtigen "Port" (A - B - C) auswählen, dieser Port bestimmt die qrg des Repeaters. Wenn man hier	Jetzt kann man unter "Connect to Gateway" sich einen Repeater aussuchen. Nicht vergessen den richtigen "Port" (A - B - C) auswählen, dieser Port bestimmt die qrg des Repeaters. Wenn man hier
(Stern) auswählt, kann man auf allen dem Repeater zugehörigen Frequenzen zuhören, die PTT Taste ist jedoch gesperrt.	(Stern) auswählt, kann man auf allen dem Repeater zugehörigen Frequenzen zuhören, die PTT Taste ist jedoch gesperrt.
	+
	+ **Sinnvoll ist es auch das Feld "My Message" auszufüllen, da im Gegensatz zu D-STAR der Name nicht mitgeschickt wird - und das ist ja ganz praktisch.**
	+
	+ **== Überprüfung der Verbindung: ==**
	+
	+ **Es gibt die Möglichkeit die Verbindung zu überprüfen:**
	+
	+ **Wenn im Bereich eines Repeaters diesen anwählen und sprechen. Sowohl auf dem DV-Dongle kann man sich zurückhören als auch umgekehrt. PTT Taste am DVTool drücken und sprechen - jetzt sollte man über den Repeater gehört werden.**
	+
	+ **Bei einem weiter entfernten Repeaterkann folgendes probieren:**

+ **Man gehe auf diese Seite :http://www.ifindu.net/DSTARRepeaters.aspx suche den Repeater aus, den man angewählt hat und suche (möglicherweise ganz unten) sein Call. Wenn dieses dort erschienen ist war die Verbindung erfolgreich.**
+
+ **Nun viel Spass beim Testen mit dem DV-Dongle!**
+
+ **== Mögliche Probleme beim Verbinden ==**
+
+ **Im Fenster des DV Dongle Tool sieht man ganz unten links den Status der Verbindung. Es kann vorkommen, das dort innerhalb von 3 bis 5 Sekunden "Timeout" steht. Zunächt nochmals Start probieren und wenn das nichts nützt dann:**
+
+ **Der Autor hat auf 5 Computern unterschiedlichster Hardware (Desktop, Laptopp, Netbook, USB 1, USB 2, LAN, W-LAN, YESS - Modem und A1-Modem) den DV-Dongle getestet. Ausser mit einem funktionierte alles normal, wobei bei den UMTS - MOdems der Datendurchsatz, vor allem beim Upload (gedrückter PTT-Taste) etwas "schwach" ist. Das Upload sollte also mindestens 512 KB/sec sein.**
+
+ **Bei einem Laptopp funktionierte es auch mit LAN nicht - es kam immer Timeaout. Dieses Timeuot ist jedoch eigentlich falsch, denn es kommt gar keine Verbindung zustande.**
+

+ **Der Grund war - puh war nicht leicht es herauszufinden - die Firewall meines INternet Security Programms.**

Version vom 29. Oktober 2008, 16:33 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 "DV-Dongle" 10
1.1 Was ist der "DV-Dongle": 10
1.2 Systemvoraussetzungen: 10
1.3 Installation 10
1.4 Erstverbindung: 10
2 Überprüfung der Verbindung: 11
3 Mögliche Probleme beim Verbinden 11

"DV-Dongle"

Datei:dongle.jpg

Was ist der "DV-Dongle":

DV-Dongle ist kleines USB - "Modem", welches ermöglicht im weltweiten D-STAR Netzt qrv zu sein. Es ist möglich von seinem PC aus D-STAR - Relais in der ganzen Welt zu connecten, zuzuhören oder qso zu führen.

Systemvoraussetzungen:

Für den einwandfreien Betrieb sollte folgende "Mindestvorausetzung" nötig sein:

PC oder Lapptop mit 2 Ghz CPU USB 2.0 Anschluss Java in der neuesten Version (derzeit Version 6, Aktualisierung 7) Headset Windows XP oder auch Linux Das Programm DV-Tool (kostenlos)

Installation

Der DV-Dongle wird in einen freien USB 2.0 eingestecckt und den Anweisungen am Bildschirm gefolgt. Es werden die Treiber, welche man vorher heruntergeladen hat installiert oder man lässt den Hardwarenmanager "nur dieses einemal" den Treiber im Internet suchen. (das funtioniert auf Anhieb und man hat den neuesten Treiber)

Eine sehr gute Anleitung gibt es unter dieser Seite:

http://www.dvdongle.com/DV_Dongle/Installation.html

Nach installation der Treiber wird noch das Programm "DVTool" z.B. von dieser Seite benötigt und heruntergeladen:

http://www.thiecom.de/cl/frame/anid/dv-dongle/link/www.thiecom.de~ftp~dvdongle~.html

Hier gibt es auch die Treiber für den DV-Dongle für Linux. Das Programm hat keine Installationsroutine und kann direkt unter "Programme" entpackt werden.

Erstverbindung:

Nachdem nun alles installiert ist und der Dv-Dongle angeschlossen ist, sollte man unter Sytemsteuerung - System - Hardware . Gerätemanager nachsehen welchen Com-Port für den USB Anschluss zugeteilt wurde. (beim Autor war es einmal Com 1 und einmal Com 20 - je nachdem wieviele man schon verbraucht hat - HI)

Nun wird das Programm durch Doppelklick auf das File: DVTool.jar gestartet. Das vorliegende Fenster sollte jetzt bereits den richtigen Com Port anzeigen. Nun "öffnet" man diesen Com Port (OPEN) und gibt sein Rufzeichen ein. ACHTUNG: Dieses Rufzeichen muss dem D-STAR System bekannt sein. Also es ist auch hier eine Anmeldung wie in: http://wiki.oevsv.at/index.php/Einf%C3%BChrung_D-Star beschrieben notwendig oder direkt auf dieser Seite: http://www.trg-radio.de/0217.shtml (ganz unten).

Jetzt kann man unter "Connect to Gateway" sich einen Repeater aussuchen. Nicht vergessen den richtigen "Port" (A - B - C) auswählen, dieser Port bestimmt die qrg des Repeaters. Wenn man hier (Stern) auswählt, kann man auf allen dem Repeater zugehörigen Frequenzen zuhören, die PTT Taste ist jedoch gesperrt.

Sinnvoll ist es auch das Feld "My Message" auszufüllen, da im Gegensatz zu D-STAR der Name nicht mitgeschickt wird - und das ist ja ganz praktisch.

Überprüfung der Verbindung:

Es gibt die Möglichkeit die Verbindung zu überprüfen:

Wenn im Bereich eines Repeaters diesen anwählen und sprechen. Sowohl auf dem DV-Dongle kann man sich zurückhören als auch umgekehrt. PTT Taste am DVTool drücken und sprechen - jetzt sollte man über den Repeater gehört werden.

Bei einem weiter entfernten Repeaterkann folgendes probieren: Man gehe auf diese Seite : http://www.jfindu.net/DSTARRepeaters.aspx suche den Repeater aus, den man angewählt hat und suche (möglicherweise ganz unten) sein Call. Wenn dieses dort erschienen ist war die Verbindung erfolgreich.

Nun viel Spass beim Testen mit dem DV-Dongle!

Mögliche Probleme beim Verbinden

Im Fenster des DV Dongle Tool sieht man ganz unten links den Status der Verbindung. Es kann vorkommen, das dort innerhalb von 3 bis 5 Sekunden "Timeout" steht. Zunächt nochmals Start probieren und wenn das nichts nützt dann:

Der Autor hat auf 5 Computern unterschiedlichster Hardware (Desktop, Laptopp, Netbook, USB 1, USB 2, LAN, W-LAN, YESS - Modem und A1-Modem) den DV-Dongle getestet. Ausser mit einem funktionierte alles normal, wobei bei den UMTS - MOdems der Datendurchsatz, vor allem beim Upload (gedrückter PTT-Taste) etwas "schwach" ist. Das Upload sollte also mindestens 512 KB /sec sein.

Bei einem Laptopp funktionierte es auch mit LAN nicht - es kam immer Timeaout. Dieses Timeuot ist jedoch eigentlich falsch, denn es kommt gar keine Verbindung zustande.

Der Grund war - puh war nicht leicht es herauszufinden - die Firewall meines INternet Security Programms.

DV-Dongle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 29. Oktober 2008, 16:17 Uhr (Quelltext anzeigen) Oe3msu (Diskussion | Beiträge) ← Zum vorherigen Versionsunterschied	**Version vom 29. Oktober 2008, 16:33 Uhr (Quelltext anzeigen)** Oe3msu (Diskussion | Beiträge) Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 45:	**Zeile 45:**
Jetzt kann man unter "Connect to Gateway" sich einen Repeater aussuchen. Nicht vergessen den richtigen "Port" (A - B - C) auswählen, dieser Port bestimmt die qrg des Repeaters. Wenn man hier	Jetzt kann man unter "Connect to Gateway" sich einen Repeater aussuchen. Nicht vergessen den richtigen "Port" (A - B - C) auswählen, dieser Port bestimmt die qrg des Repeaters. Wenn man hier
(Stern) auswählt, kann man auf allen dem Repeater zugehörigen Frequenzen zuhören, die PTT Taste ist jedoch gesperrt.	(Stern) auswählt, kann man auf allen dem Repeater zugehörigen Frequenzen zuhören, die PTT Taste ist jedoch gesperrt.
	+
	+ **Sinnvoll ist es auch das Feld "My Message" auszufüllen, da im Gegensatz zu D-STAR der Name nicht mitgeschickt wird - und das ist ja ganz praktisch.**
	+
	+ **== Überprüfung der Verbindung: ==**
	+
	+ **Es gibt die Möglichkeit die Verbindung zu überprüfen:**
	+
	+ **Wenn im Bereich eines Repeaters diesen anwählen und sprechen. Sowohl auf dem DV-Dongle kann man sich zurückhören als auch umgekehrt. PTT Taste am DVTool drücken und sprechen - jetzt sollte man über den Repeater gehört werden.**
	+
	+ **Bei einem weiter entfernten Repeaterkann folgendes probieren:**

+ Man gehe auf diese Seite :http://www.ifindu.net/DSTARRepeaters.aspx suche den Repeater aus, den man angewählt hat und suche (möglicherweise ganz unten) sein Call. Wenn dieses dort erschienen ist war die Verbindung erfolgreich.
+
+ Nun viel Spass beim Testen mit dem DV-Dongle!
+
+ == Mögliche Probleme beim Verbinden ==
+
+ Im Fenster des DV Dongle Tool sieht man ganz unten links den Status der Verbindung. Es kann vorkommen, das dort innerhalb von 3 bis 5 Sekunden "Timeout" steht. Zunächt nochmals Start probieren und wenn das nichts nützt dann:
+
+ Der Autor hat auf 5 Computern unterschiedlichster Hardware (Desktop, Laptopp, Netbook, USB 1, USB 2, LAN, W-LAN, YESS - Modem und A1-Modem) den DV-Dongle getestet. Ausser mit einem funktionierte alles normal, wobei bei den UMTS - MOdems der Datendurchsatz, vor allem beim Upload (gedrückter PTT-Taste) etwas "schwach" ist. Das Upload sollte also mindestens 512 KB/sec sein.
+
+ Bei einem Laptopp funktionierte es auch mit LAN nicht - es kam immer Timeaout. Dieses Timeuot ist jedoch eigentlich falsch, denn es kommt gar keine Verbindung zustande.
+

+ **Der Grund war - puh war nicht leicht es herauszufinden - die Firewall meines INternet Security Programms.**

Version vom 29. Oktober 2008, 16:33 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 "DV-Dongle" 15
1.1 Was ist der "DV-Dongle": 15
1.2 Systemvoraussetzungen: 15
1.3 Installation 15
1.4 Erstverbindung: 15
2 Überprüfung der Verbindung: 16
3 Mögliche Probleme beim Verbinden 16

"DV-Dongle"

Datei:dongle.jpg

Was ist der "DV-Dongle":

DV-Dongle ist kleines USB - "Modem", welches ermöglicht im weltweiten D-STAR Netzt qrv zu sein. Es ist möglich von seinem PC aus D-STAR - Relais in der ganzen Welt zu connecten, zuzuhören oder qso zu führen.

Systemvoraussetzungen:

Für den einwandfreien Betrieb sollte folgende "Mindestvorausetzung" nötig sein:

PC oder Lapptop mit 2 Ghz CPU USB 2.0 Anschluss Java in der neuesten Version (derzeit Version 6, Aktualisierung 7) Headset Windows XP oder auch Linux Das Programm DV-Tool (kostenlos)

Installation

Der DV-Dongle wird in einen freien USB 2.0 eingestecckt und den Anweisungen am Bildschirm gefolgt. Es werden die Treiber, welche man vorher heruntergeladen hat installiert oder man lässt den Hardwarenmanager "nur dieses einemal" den Treiber im Internet suchen. (das funtioniert auf Anhieb und man hat den neuesten Treiber)

Eine sehr gute Anleitung gibt es unter dieser Seite:

http://www.dvdongle.com/DV_Dongle/Installation.html

Nach installation der Treiber wird noch das Programm "DVTool" z.B. von dieser Seite benötigt und heruntergeladen:

http://www.thiecom.de/cl/frame/anid/dv-dongle/link/www.thiecom.de~ftp~dvdongle~.html

Hier gibt es auch die Treiber für den DV-Dongle für Linux. Das Programm hat keine Installationsroutine und kann direkt unter "Programme" entpackt werden.

Erstverbindung:

Nachdem nun alles installiert ist und der Dv-Dongle angeschlossen ist, sollte man unter Sytemsteuerung - System - Hardware . Gerätemanager nachsehen welchen Com-Port für den USB Anschluss zugeteilt wurde. (beim Autor war es einmal Com 1 und einmal Com 20 - je nachdem wieviele man schon verbraucht hat - HI)

Nun wird das Programm durch Doppelklick auf das File: DVTool.jar gestartet. Das vorliegende Fenster sollte jetzt bereits den richtigen Com Port anzeigen. Nun "öffnet" man diesen Com Port (OPEN) und gibt sein Rufzeichen ein. ACHTUNG: Dieses Rufzeichen muss dem D-STAR System bekannt sein. Also es ist auch hier eine Anmeldung wie in: http://wiki.oevsv.at/index.php/Einf%C3%BChrung_D-Star beschrieben notwendig oder direkt auf dieser Seite: http://www.trg-radio.de/0217.shtml (ganz unten).

Jetzt kann man unter "Connect to Gateway" sich einen Repeater aussuchen. Nicht vergessen den richtigen "Port" (A - B - C) auswählen, dieser Port bestimmt die qrg des Repeaters. Wenn man hier (Stern) auswählt, kann man auf allen dem Repeater zugehörigen Frequenzen zuhören, die PTT Taste ist jedoch gesperrt.

Sinnvoll ist es auch das Feld "My Message" auszufüllen, da im Gegensatz zu D-STAR der Name nicht mitgeschickt wird - und das ist ja ganz praktisch.

Überprüfung der Verbindung:

Es gibt die Möglichkeit die Verbindung zu überprüfen:

Wenn im Bereich eines Repeaters diesen anwählen und sprechen. Sowohl auf dem DV-Dongle kann man sich zurückhören als auch umgekehrt. PTT Taste am DVTool drücken und sprechen - jetzt sollte man über den Repeater gehört werden.

Bei einem weiter entfernten Repeaterkann folgendes probieren: Man gehe auf diese Seite : http://www.jfindu.net/DSTARRepeaters.aspx suche den Repeater aus, den man angewählt hat und suche (möglicherweise ganz unten) sein Call. Wenn dieses dort erschienen ist war die Verbindung erfolgreich.

Nun viel Spass beim Testen mit dem DV-Dongle!

Mögliche Probleme beim Verbinden

Im Fenster des DV Dongle Tool sieht man ganz unten links den Status der Verbindung. Es kann vorkommen, das dort innerhalb von 3 bis 5 Sekunden "Timeout" steht. Zunächt nochmals Start probieren und wenn das nichts nützt dann:

Der Autor hat auf 5 Computern unterschiedlichster Hardware (Desktop, Laptopp, Netbook, USB 1, USB 2, LAN, W-LAN, YESS - Modem und A1-Modem) den DV-Dongle getestet. Ausser mit einem funktionierte alles normal, wobei bei den UMTS - MOdems der Datendurchsatz, vor allem beim Upload (gedrückter PTT-Taste) etwas "schwach" ist. Das Upload sollte also mindestens 512 KB /sec sein.

Bei einem Laptopp funktionierte es auch mit LAN nicht - es kam immer Timeaout. Dieses Timeuot ist jedoch eigentlich falsch, denn es kommt gar keine Verbindung zustande.

Der Grund war - puh war nicht leicht es herauszufinden - die Firewall meines INternet Security Programms.