

Voraussetzung für APRS

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 2. Oktober 2008, 22:20 Uhr  
(Quelltext anzeigen)

Oe1mcu (Diskussion | Beiträge)

(Die Seite wurde neu angelegt: ==  
Vorraussetzungen um in APRS qrv zu werden  
== Bemerkung: Die angeführten Links  
beziehen sich auf Beispiele. Man sollte  
unbeding im Internet auch nach anderen,  
zum ...)

Version vom 2. Oktober 2008, 22:21 Uhr  
(Quelltext anzeigen)

Oe1mcu (Diskussion | Beiträge)

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 1:

== Vorraussetzungen um in APRS qrv zu werden ==

Zeile 1:

+ [[Kategorie:APRS]]

== Vorraussetzungen um in APRS qrv zu werden ==

Version vom 2. Oktober 2008, 22:21 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1	Vorraussetzungen um in APRS qrv zu werden	2
1.1	Ich will am Computer sehen, wer in APRS qrv ist:	2
1.2	Ich will auf 144,800 MHz qrv werden:	2
1.3	Ich will aus dem Fahrzeug auf 144,800 MHz qrv werden:	2
1.4	und wozu überhaupt APRS:	2

## **Vorraussetzungen um in APRS qrv zu werden**

---

Bemerkung: Die angeführten Links beziehen sich auf Beispiele. Man sollte unbedingt im Internet auch nach anderen, zum Teil auch günstigere Varianten suchen

### **Ich will am Computer sehen, wer in APRS qrv ist:**

Einen PC (ab 1GHz ) mit Windows (ab Windows 98) Internetverbindung Standleitung ist nicht unbedingt notwendig, wenn man das übersehbare Gebiet etwas einschränkt, ist die Traffic nicht allzu groß -bei den APRS - Servern können mehrere Filter eingegeben werden (z.B.: nur OE oder im Umkreis von 500km) Ein Visualisierungsprogramm. Z.B.: UI-View (Registrierungspflichtig [CALL] oder WINAprs. [UI-View](#) , [WINAprs](#) eine Kurzanleitung für UiView gibt es [hier](#) . Mit diesen Programmen kann man seinen Standort über das Internet sichtbar machen.

### **Ich will auf 144,800 MHz qrv werden:**

Einen PC - wie oben Ein TNC z. Beispiel von der Fa. Landolt ([Landolt.de](#)) oder einen Opentracker+ ([siehe hier](#)) Ein einfaches (gebrauchtes) 2-Meter Funkgerät (bei guter Antenne reichen 10 Watt Ausgangsleistung ). Wenn kein TNC vorhanden das Soundkartenprogramm: AGW Packet Engine Eines der oben genannten Visualisierungsprogramme (UiView, WINAprs) Ein wenig Lötarbeiten ( für die Verbindung zum Mikro)

### **Ich will aus dem Fahrzeug auf 144,800 MHz qrv werden:**

ein 2-Meter Funkgerät (ev auch Duobänder) einen TNC (z.B.: OpenTracker+) eine GPS-Maus, welche NMEA Daten (4.800Bd) zur Verfügung stellt (nicht Bluetooth). Es gibt auch Funkgeräte, welche den TNC bereits eingebaut haben ( Kenwood TH-D7, TM-D700 oder TM-D710) ein wenig Bastelglück

### **und wozu überhaupt APRS:**

Kann ich meinen Funkpartner bereits direkt erreichen oder welches Relais sollte ich benutzen. welcher Funkpartner ist meiner Reichweite (Treffen auf S20 beispielsweise) aber auch: in welchem Teil der Welt ist mein Funkpartner gerade (und wenn es im Outback von Australien ist) Die Frage der Familie übers Handy (HI): wo bist du gerade, wann kommst du heim? - wird obsolet. und da gäbe es noch ein paar (unangenehme) Beispiele (HI)