Inhaltsverzeichnis

DXL - APRSmap

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 16. Juli 2014, 13:37 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 22. November 2014, 09:57 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE2WAO (Diskussion | Beiträge)	OE2WAO (Diskussion | Beiträge)
K	K
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 38:	**Zeile 38:**
* [[DXL - APRStracker]] - Hard- und Software für einen minimalistischen APRS Tracker	* [[DXL - APRStracker]] - Hard- und Software für einen minimalistischen APRS Tracker
* [[TCE Tinycore Linux Projekt]] - Der mächtige und innovative Digipeater für APRS, Packet Radio, Echolink, u.v.m.	* [[TCE Tinycore Linux Projekt]] - Der mächtige und innovative Digipeater für APRS, Packet Radio, Echolink, u.v.m.
	+
	+ **==Weblinks==**
	+ **Kurzlink hier her: http://tinyurl.com /nesssuj**

Version vom 22. November 2014, 09:57 Uhr

For english version on this project >>click here<<

Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung 3
2 Features 3
3 Bedienung und Hilfe 3
4 Download 3
5 Referenz 3
6 Weitere Projekte 3
7 Weblinks 3

Einleitung

APRSmap ist ein von OE5DXL Christian entwickelter APRS Client mit grafischer Oberfläche, welcher als Basis das Kartenmaterial von OSM benutzt.

Datei:aprsmap.png

Features

- OpenSource und bereits fertig für Windows und Linux compiliert
- 100%ige Einhaltung der aktuellen APRS Protokoll Vorgaben
- Keine Installation erforderlich, nur kopieren und starten
- Keine überflüssigen Menüs, Fokus auf der Darstellung
- IP-basiert, somit out-of-the-box netzwerkfähig im HAMNET sowie Internet
- Bedienung über Shortcuts
- Lokale serielle Anbindung (TNC) möglich - Betrieb als HF IGATE
- Zur Darstellung können mehrere Mapsources verwendet werden. Standardmäßig ist dies OSM - OpenStreetMap
- Trackfilter für verzögert/verspätet/wiederholte Pakete "F"
- Geländeschnitt und Funkausbreitungsberechnung (ab v0.36) "R"
- Animation von Tracks mit Zeitleiste "A"
- Animation der Temperaturverteilung "W"
- Messaging

Bedienung und Hilfe

Bedienungsanleitung - Die Hilfe beim Umgang mit dem Programm

Download

APRSmap Download - Für Windows, Linux und ARM (Raspberry Pi)

Referenz

Das Programm APRSmap war für den ÖVSV Innovationspreis 2013 nominiert.

Weitere Projekte

Weiter passende Projekte von OE5DXL aus dieser Serie sind

- DXL - APRStracker - Hard- und Software für einen minimalistischen APRS Tracker
- TCE Tinycore Linux Projekt - Der mächtige und innovative Digipeater für APRS, Packet Radio, Echolink, u.v.m.

Weblinks

Kurzlink hier her: http://tinyurl.com/nesssuj