Inhaltsverzeichnis

DXL - APRSmap

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 9. August 2020, 18:04 Uhr (Quelltext anzeigen)	**Version vom 9. August 2020, 18:14 Uhr (Quelltext anzeigen)**
OE2WAO (Diskussion | Beiträge)	OE2WAO (Diskussion | Beiträge)
K	K
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Kategorie:Digitaler Backbone]]	[[Kategorie:Digitaler Backbone]]
− [[Datei:Englisch.jpg]] For english version on this project [[DXL - APRSmap englisch | >>click here<<]]	+ [[Datei:Englisch.jpg | **link=DXL - APRSmap englisch**]] For english version on this project [[DXL - APRSmap englisch | >>click here<<]]
[[Datei:Aprsmap-download.jpg | link=DXL - APRSmap Download]]	[[Datei:Aprsmap-download.jpg | link=DXL - APRSmap Download]]

Version vom 9. August 2020, 18:14 Uhr

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

APRSmap Download

Aktuelle Programmversion v0.79

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, kostenloser 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 idealerweise 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

APRSmap 1st Start

Download

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

APRSmap Download

Referenz

Das Programm APRSmap wurde 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