

DXL - APRSmap

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 22. November 2014, 09:57 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE2WAO](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
[K](#) ([→Referenz](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. Juli 2015, 21:06 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE2WAO](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
[\(→Features\)](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 17:

* 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

-

==[[DXL - APRSmap Bedienung | Bedienung und Hilfe]]==

Zeile 17:

* 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

==[[DXL - APRSmap Bedienung | Bedienung und Hilfe]]==

Version vom 1. Juli 2015, 21:06 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 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/nessuj>