

DXL - APRSMAP

Ausgabe:
03.05.2024

Dieses Dokument wurde erzeugt mit
BlueSpice

Seite von

DXL - APRSMAP



For english version on this project >>[click here](#)<<

Inhaltsverzeichnis

- [1 Einleitung](#)
- [2 Features](#)
- [3 Bedienung und Hilfe](#)
- [4 Download](#)
- [5 Referenz](#)

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.