# Inhaltsverzeichnis

# DXL - APRSmap

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

| **Version vom 15. Juli 2014, 18:27 Uhr (Quelltext anzeigen)**<br>OE2WAO (Diskussion \| Beiträge)<br>K<br>← Zum vorherigen Versionsunterschied | **Version vom 15. Juli 2014, 18:31 Uhr (Quelltext anzeigen)**<br>OE2WAO (Diskussion \| Beiträge)<br>Zum nächsten Versionsunterschied → |
|---|---|
| **Zeile 34:** | **Zeile 34:** |
| ==Referenz== | ==Referenz== |
| Das Programm APRSmap war für den ÖVSV Innovationspreis 2013 nominiert. | 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.** |

## Version vom 15. Juli 2014, 18:31 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

## 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.