

---

## Inhaltsverzeichnis

|  |
|--|
|  |
|--|

DXL - APRSmap

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 15. Juli 2014, 18:27 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE2WAO (Diskussion | Beiträge)

K

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 15. Juli 2014, 18:31 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE2WAO (Diskussion | Beiträge)

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 34:

==Referenz==  
Das Programm APRSmap war für den ÖVSV Innovationspreis 2013 nominiert.

Zeile 34:

==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 Tincore 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.