

---

## Inhaltsverzeichnis

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

DXL - APRSmap

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 9. Dezember 2018, 11:23  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
OE2WAO (Diskussion | Beiträge)  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 9. August 2020, 17:57 Uhr (Quelltext anzeigen)  
OE2WAO (Diskussion | Beiträge)  
K (→Features)  
Zum nächsten Versionsunterschied →

|   |   |
|---|---|
| <b>Zeile 17:</b>  | <b>Zeile 17:</b>  |
| <div>* Keine überflüssigen Menüs, Fokus auf der Darstellung</div>   | <div>* Keine überflüssigen Menüs, Fokus auf der Darstellung</div>   |
| <div>* IP-basiert, somit out-of-the-box netzwerkfähig im HAMNET sowie Internet</div>                                    | <div>* IP-basiert, somit out-of-the-box netzwerkfähig im HAMNET sowie Internet</div>                                    |
| <div>- * Bedienung über Shortcuts</div>   | <div>+ * Bedienung <b>idealerweise</b> über Shortcuts</div>   |
| <div>* Lokale serielle Anbindung (TNC) möglich<br/>- Betrieb als HF IGATE</div>   | <div>* Lokale serielle Anbindung (TNC) möglich<br/>- Betrieb als HF IGATE</div>   |
| <div>* Zur Darstellung können mehrere Mapsources verwendet werden.<br/>Standardmäßig ist dies OSM - OpenStreetMap</div> | <div>* Zur Darstellung können mehrere Mapsources verwendet werden.<br/>Standardmäßig ist dies OSM - OpenStreetMap</div> |

Version vom 9. August 2020, 17:57 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, 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



## 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>