

## DXL - APRSmap

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

**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 →](#)

**Zeile 17:**

\* 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

**Zeile 17:**

\* 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

## Version vom 9. August 2020, 17:57 Uhr



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



### Inhaltsverzeichnis

<a href="#">1 Einleitung</a>	<a href="#">2</a>
<a href="#">2 Features</a>	<a href="#">2</a>
<a href="#">3 Bedienung und Hilfe</a>	<a href="#">2</a>
<a href="#">4 Download</a>	<a href="#">2</a>
<a href="#">5 Referenz</a>	<a href="#">2</a>
<a href="#">6 Weitere Projekte</a>	<a href="#">2</a>
<a href="#">7 Weblinks</a>	<a href="#">2</a>

---

## 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

---

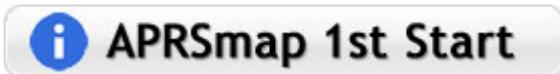
- OpenSource und bereits fertig für Windows und Linux compiliert
- 100%ige Einhaltung der aktuellen APRS Protokoll Vorgaben
- Keine Installation erforderlich, nur kopieren und starten
- Keine überflüssigen Menüs, Fokus auf der Darstellung
- IP-basiert, somit out-of-the-box netzwerkfähig im HAMNET sowie 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

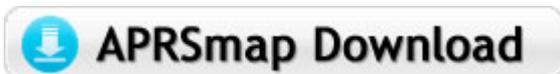


---

## 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>