

## DXL - APRSmap

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

### Version vom 30. Juni 2013, 20:24 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE2WAO](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Die Seite wurde neu angelegt: „[Kategorie:APRS](#) Hier entsteht die Seite zum Projekt APRSmap, einem APRS Client mit grafischer Oberfläche von OE5DXL.“)

### Aktuelle Version vom 9. April 2021, 09:08 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE2WAO](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(57 dazwischenliegende Versionen von 5 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

[[Kategorie:APRS]]

**Hier entsteht die Seite zum Projekt** APRSmap, **einem** APRS Client mit grafischer Oberfläche von OE5DXL.

Zeile 1:

[[Kategorie:APRS]]

+ **[[Kategorie:Digitaler Backbone]]**

**[[Datei:Englisch.jpg | link=DXL - APRSmap englisch]] For english version on this project [[DXL - APRSmap englisch | >>click here<<]]**

+ **[[Datei:Aprsmap-download.jpg | link=DXL - APRSmap Download]]**

+ **:<code>'Aktuelle Programmversion v0.79'</code>**

+ **==Einleitung==**

+ **APRSmap ist ein von "OE5DXL Christian" entwickelter, <u>kostenloser</u> APRS Client mit grafischer Oberfläche, welcher als Basis das Kartenmaterial von [http://www.osm.org 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**
- +
- + **==[[DXL - APRSmap Bedienung | Bedienung und Hilfe]]==**

- + [\[\[DXL - APRSmap Bedienung | Bedienungsanleitung\]\] - Die Hilfe beim Umgang mit dem Programm](#)
- + [\[\[Datei:Aprsmap-1st-start.jpg | link=DXL - APRSmap\\_Bedienung#Erste\\_Schritte\]\]](#)
- + [==\[\[DXL - APRSmap Download | Download\]\]==](#)
- + [\[\[DXL - APRSmap Download | APRSmap Download\]\] - Für Windows, Linux und ARM \(Raspberry Pi\)](#)
- + [\[\[Datei:Aprsmap-download.ipg | link=DXL - APRSmap Download\]\]](#)
- + [==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](#)
- + [\\*\[\[TCE Tinvcore Linux Projekt\]\] - Der mächtige und innovative Digipeater für APRS, Packet Radio, Echolink, u.v.m.](#)
- +

---

+ ==Weblinks==

+ Kurzlink hier her: <http://aprsmap.oevsv.at>

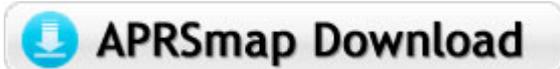
---

**Aktuelle Version vom 9. April 2021, 09:08 Uhr**

---



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



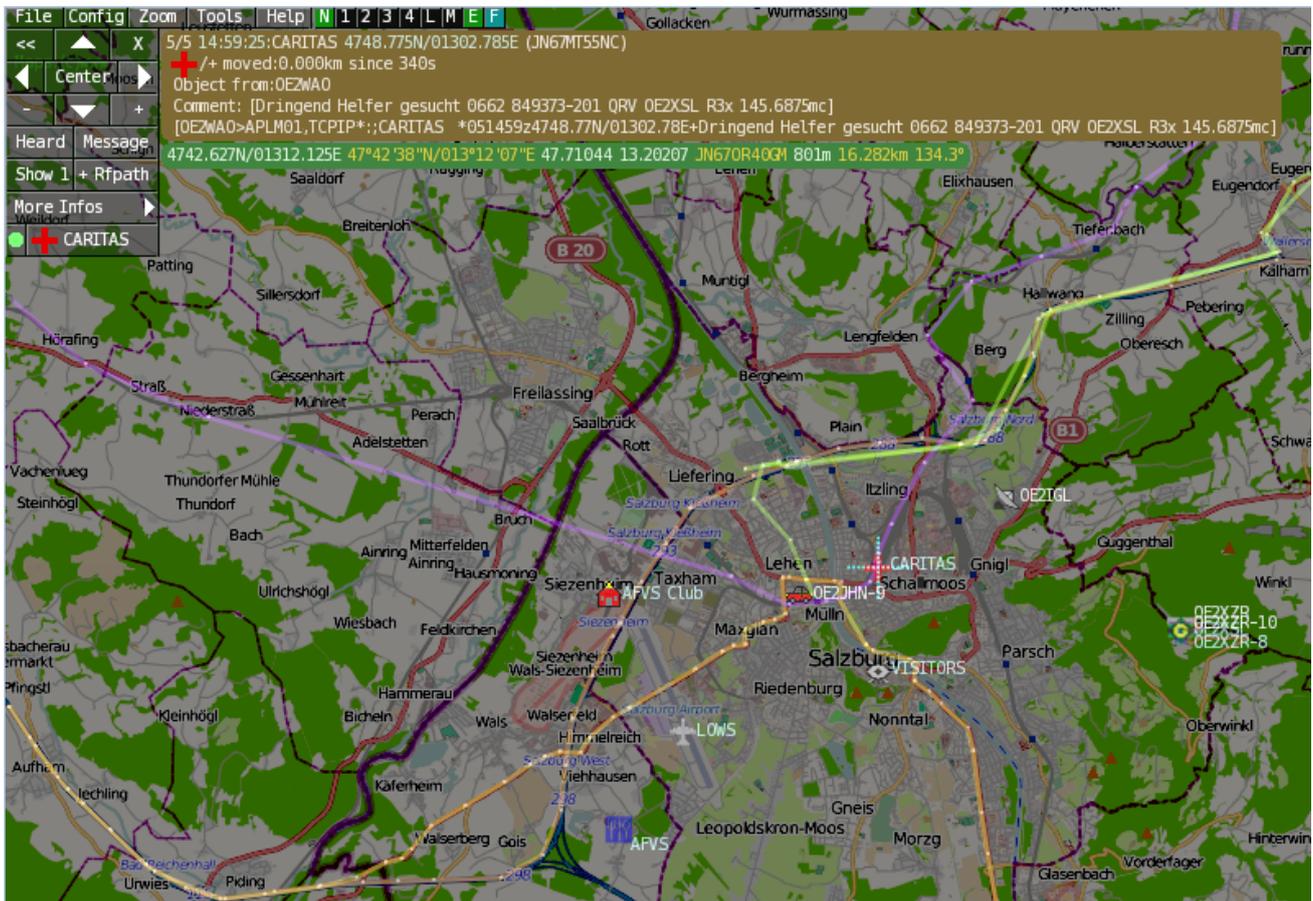
Aktuelle Programmversion v0.79

## Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung .....	5
2 Features .....	5
3 Bedienung und Hilfe .....	6
4 Download .....	6
5 Referenz .....	6
6 Weitere Projekte .....	6
7 Weblinks .....	6

## Einleitung

APRSmap ist ein von **OE5DXL Christian** entwickelter, kostenloser APRS Client mit grafischer Oberfläche, welcher als Basis das Kartenmaterial von **OSM** benutzt.



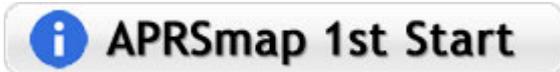
## Features

- 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

---

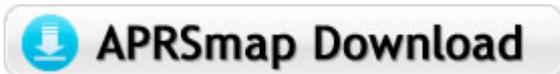
[Bedienungsanleitung](#) - Die Hilfe beim Umgang mit dem Programm



## 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 Tincore Linux Projekt](#) - Der mächtige und innovative Digipeater für APRS, Packet Radio, Echolink, u.v.m.

## Weblinks

---

Kurzlink hier her: <http://aprsmap.oevsv.at>