

## DXL - APRSmap

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

**Version vom 7. September 2013, 10:44  
Uhr (Quelltext anzeigen)**  
OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Aktuelle Version vom 9. April 2021, 09:  
08 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
K  
Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(56 dazwischenliegende Versionen von 5 Benutzern werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 1:</b>	<b>Zeile 1:</b>
<div>[[Kategorie:APRS]]</div>	<div>[[Kategorie:APRS]]</div>
	+ <div>[[Kategorie:Digitaler Backbone]]</div>
- <div>Hier entsteht die Seite zum Projekt APRSmap, einem APRS Client mit grafischer Oberfläche von OE5DXL.</div>	+ <div>[[Datei:Englisch.jpg   link=DXL - APRSmap englisch]] For english version on this project [[DXL - APRSmap englisch   &gt;&gt;click here&lt;&lt;]]</div>
- <div>[[Datei:aprsmap.png]]</div>	+ <div>[[Datei:Aprsmap-download.jpg   link=DXL - APRSmap Download]]</div>
- <div>==Software==</div>	+ <div>:&lt;code&gt;'Aktuelle Programmversion v0.79'&lt;/code&gt;</div>
- <div>[http://oe5dxl.ampr.at Download im HAMNET] "(Netzwerkverbindung erforderlich)"</div>	+ <div></div>
	+ <div></div>
	+ <div>==Einleitung==</div>
	+ <div>APRSmap ist ein von "'OE5DXL Christian'" entwickelter, &lt;u&gt;kostenloser&lt;/u&gt; APRS Client mit grafischer Oberfläche, welcher als Basis das Kartenmaterial von [http://www.osm.org OSM] benutzt.</div>
	+ <div></div>

- + **[[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 \(Raspberry Pi\)](#)
- + [\[\[Datei:Aprsmap-download.jpg | link=DXL - APRSmap Download\]\]](#)
- + [==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 Tinycore Linux Projekt](#) - Der mächtige und innovative Digipeater für APRS, Packet Radio, Echolink, u.v.m.

## Weblinks

---

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