

## DXL - APRSmap

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

**Version vom 9. August 2020, 18:14 Uhr (**  
**Quelltext anzeigen)**

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

K

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

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

K

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(Eine dazwischenliegende Version desselben Benutzers wird nicht angezeigt)

**Zeile 12:**

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

**Zeile 12:**

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"	+	*Zur Darstellung können mehrere Mapsources verwendet werden. Standardmäßig ist dies OSM - OpenStreetMap
-	* Geländeschnitt und Funkausbreitungsberechnung (ab v0.36) "R"	+	*Trackfilter für verzögert/verspätet /wiederholte Pakete "f"
-	* Animation von Tracks mit Zeitleiste "a"	+	*Geländeschnitt und Funkausbreitungsberechnung (ab v0.36) "R"
-	* Animation der Temperaturverteilung "w"	+	*Animation von Tracks mit Zeitleiste "a"
-	* Messaging	+	*Animation der Temperaturverteilung "w"
		+	*Messaging
	==[[DXL - APRSmap Bedienung   Bedienung und Hilfe]]==		==[[DXL - APRSmap Bedienung   Bedienung und Hilfe]]==
<b>Zeile 45:</b>		<b>Zeile 46:</b>	
	==Weitere Projekte==		==Weitere Projekte==
	Weiter passende Projekte von OE5DXL aus dieser Serie sind		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.	+	*[[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==		==Weblinks==
-	Kurzlink hier her: <a href="http://tinyurl.com/nessuj">http://tinyurl.com/nessuj</a>	+	Kurzlink hier her: <a href="http://aprsmap.oevsv.at">http://aprsmap.oevsv.at</a>

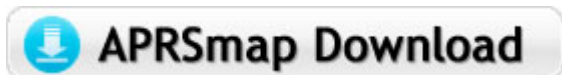
---

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

---



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



**Aktuelle Programmversion v0.79**

## Inhaltsverzeichnis

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

## 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>