

DXL - APRSmap

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[VisuellWikitext](#)

Version vom 9. August 2020, 18:04 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](#)

(2 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 2:

[[Kategorie:Digitaler Backbone]]

Zeile 2:

[[Kategorie:Digitaler Backbone]]

-

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

+

[[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]]

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

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.

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:**aprsm**ap.png]]

+

[[Datei:**Aprsm**ap.png]]

==Features==

==Features==

-

* OpenSource und bereits fertig für Windows und Linux compiliert

+

-

* 100%ige Einhaltung der aktuellen APRS Protokoll Vorgaben

+

*OpenSource und bereits fertig für Windows und Linux compiliert

-

* Keine Installation erforderlich, nur kopieren und starten

+

*100%ige Einhaltung der aktuellen APRS Protokoll Vorgaben

-	* Keine überflüssigen Menüs, Fokus auf der Darstellung	+	*Keine Installation erforderlich, nur kopieren und starten
-	* IP-basiert, somit out-of-the-box netzwerkfähig im HAMNET sowie Internet	+	*Keine überflüssigen Menüs, Fokus auf der Darstellung
-	* Bedienung idealerweise über Shortcuts	+	*IP-basiert, somit out-of-the-box netzwerkfähig im HAMNET sowie Internet
-	* Lokale serielle Anbindung (TNC) möglich - Betrieb als HF IGATE	+	*Bedienung idealerweise über Shortcuts
-	* Zur Darstellung können mehrere Mapsources verwendet werden. Standardmäßig ist dies OSM - OpenStreetMap	+	*Lokale serielle Anbindung (TNC) möglich - Betrieb als HF IGATE
-	* 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]]==
Zeile 45:		Zeile 46:	
	==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 Tincore 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 Tincore Linux Projekt]] - Der mächtige und innovative Digipeater für APRS, Packet Radio, Echolink, u.v.m.

==Weblinks==

==Weblinks==

- Kurzlink hier her: <http://tinyurl.com/nessuj>

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

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



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

 **APRSmap Download**

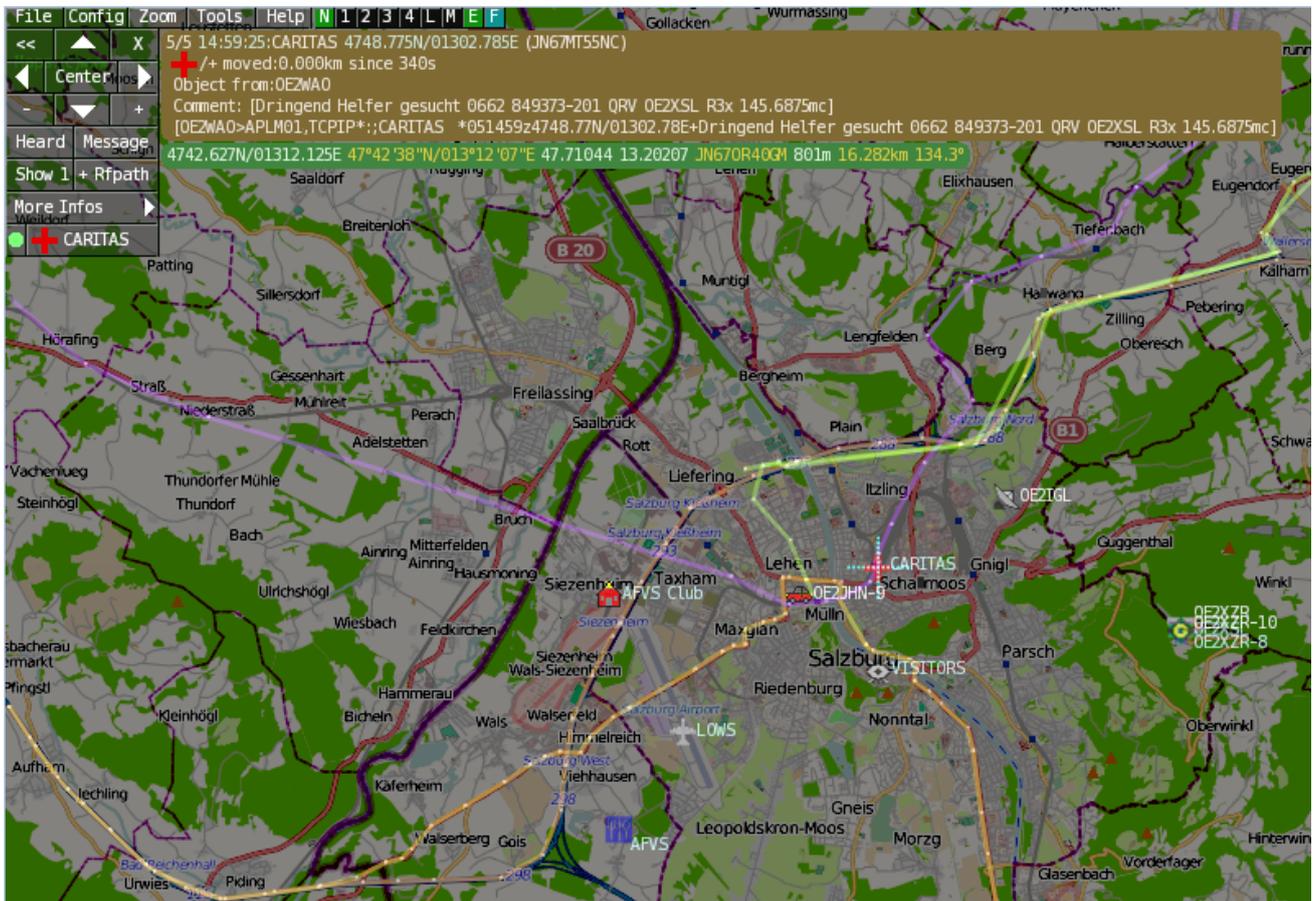
Aktuelle Programmversion v0.79

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.

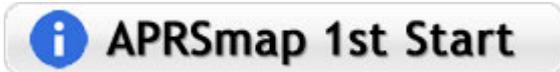


Features

- 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

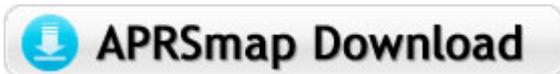
Bedienung und Hilfe

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

Weblinks

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