

Inhaltsverzeichnis

--

DXL - APRSmap

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

Version vom 7. September 2013, 10:50 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](#)

(55 dazwischenliegende Versionen von 5 Benutzern werden nicht angezeigt)

<p>Zeile 1:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">[[Kategorie:APRS]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> APRSmap ist ein von OE5DXL Christian entwickelter APRS Client mit grafischer Oberfläche, welcher als Basis das Kartenmaterial auf http://www.osm.org OSM] Basis benutzt. </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> [[Datei:aprsmap.png]] </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> ==Software== </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> Die Software gibt es je in einer Linux- und einer Windowsversion, sowie den Sourcecode zum selbst compilieren.
 </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> [http://oe5dxl.ampr.at Download im HAMNET] "(Netzwerkverbindung erforderlich)"
 </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;"> "Einen Download hier im Wiki gibt es in Kürze" </div>	<p>Zeile 1:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">[[Kategorie:APRS]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">+</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> [[Kategorie:Digitaler Backbone]] </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> [[Datei:Englisch.ipq link=DXL - APRSmap englisch]] For english version on this project [[DXL - APRSmap englisch >>click here<<]] </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">+</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> [[Datei:Aprsmap-download.ipq link=DXL - APRSmap Download]] </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">+</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> :<code>'Aktuelle Programmversion v0.79'</code> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">+</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">+</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;"> ==Einleitung== </div>
---	---

- + **APRSmap ist ein von "OE5DXL Christian" entwickelter, <u>kostenlos er</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.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 Tinycore 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](#)<<



APRSmap Download

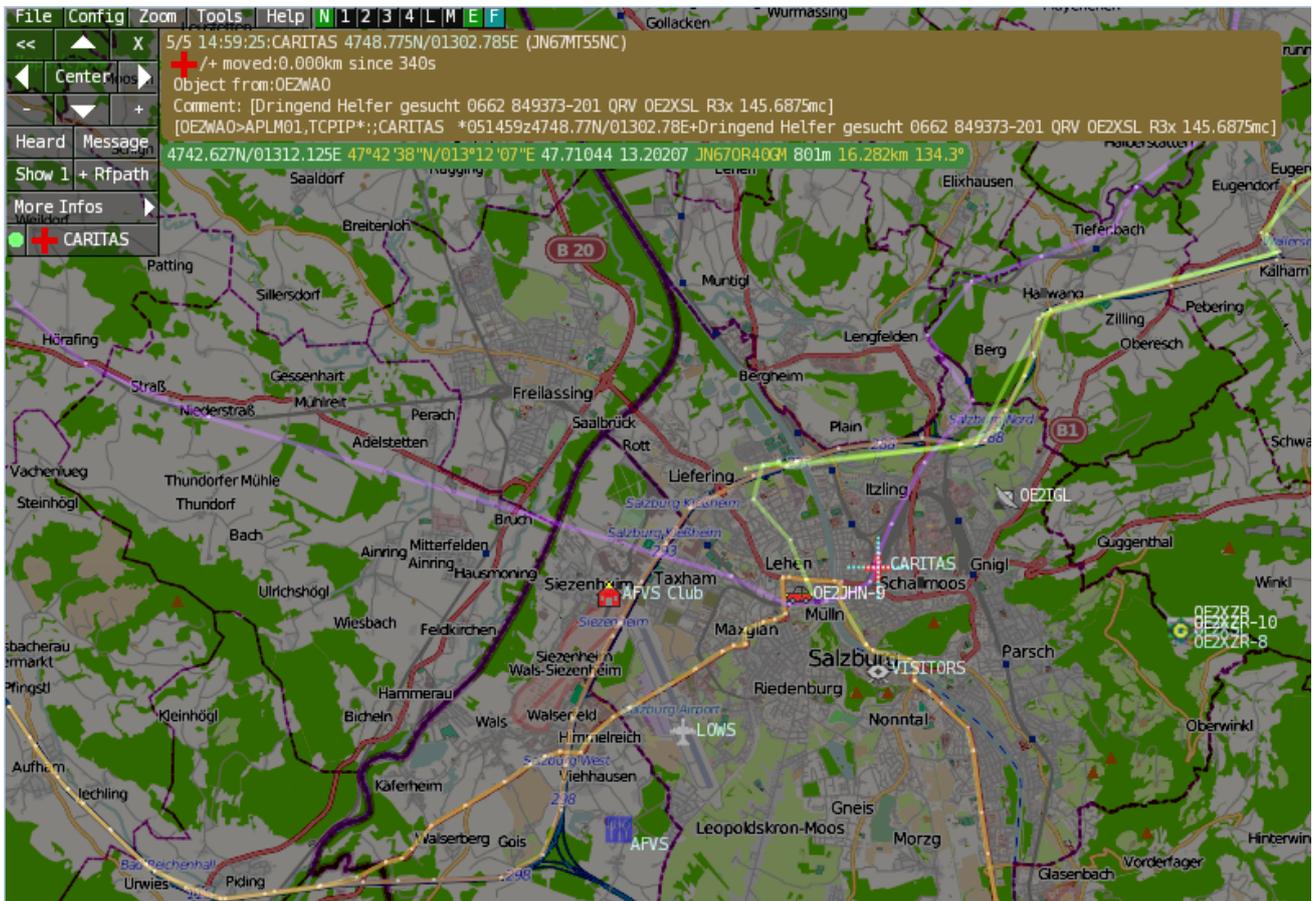
Aktuelle Programmversion v0.79

Inhaltsverzeichnis

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

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

 **APRSmap 1st Start**

Download

[APRSmap Download](#) - Für Windows, Linux und ARM (Raspberry Pi)

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

Weblinks

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