

DXL - APRSmap

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

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, 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 Tinvcore Linux Projekt]] - Der mächtige und innovative Digipeater für APRS, Packet Radio, Echolink, u.v.m.
- +

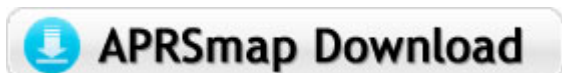
+ ==Weblinks==

+ 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>