
Inhaltsverzeichnis

DXL - APRSmap

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

Version vom 9. August 2020, 17:14 Uhr ([Quelltext anzeigen](#))

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

[K](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 9. April 2021, 07:59 Uhr ([Quelltext anzeigen](#))

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 12:

APRSmap ist ein von '''OE5DXL Christian''' entwickelter, kostenloser 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

Zeile 12:

APRSmap ist ein von '''OE5DXL Christian''' entwickelter, kostenloser 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

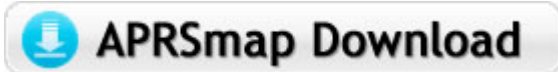
+ * Lokale serielle Anbindung (TNC) möglich - Betrieb als HF IGATE

| | | |
|---|---|--|
| <p>- * Trackfilter für verzögert/verspätet /wiederholte Pakete "f"</p> | + | <p>*Zur Darstellung können mehrere Mapsources verwendet werden. Standardmäßig ist dies OSM - OpenStreetMap</p> |
| <p>- * Geländeschnitt und Funkausbreitungsberechnung (ab v0.36) "R"</p> | + | <p>*Trackfilter für verzögert/verspätet /wiederholte Pakete "f"</p> |
| <p>- * Animation von Tracks mit Zeitleiste "a"</p> | + | <p>*Geländeschnitt und Funkausbreitungsberechnung (ab v0.36) "R"</p> |
| <p>- * Animation der Temperaturverteilung "w"</p> | + | <p>*Animation von Tracks mit Zeitleiste "a"</p> |
| <p>- * Messaging</p> | + | <p>*Animation der Temperaturverteilung "w"</p> |
| | + | <p>*Messaging</p> |
| | | |
| <p>==[[DXL - APRSmap Bedienung Bedienung und Hilfe]]==</p> | | <p>==[[DXL - APRSmap Bedienung Bedienung und Hilfe]]==</p> |
| <p>Zeile 45:</p> | | <p>Zeile 46:</p> |
| <p>==Weitere Projekte==</p> | | <p>==Weitere Projekte==</p> |
| <p>Weiter passende Projekte von OE5DXL aus dieser Serie sind</p> | | <p>Weiter passende Projekte von OE5DXL aus dieser Serie sind</p> |
| <p>- * [[DXL - APRStracker]] - Hard- und Software für einen minimalistischen APRS Tracker</p> | + | <p></p> |
| <p>- * [[TCE Tinycore Linux Projekt]] - Der mächtige und innovative Digipeater für APRS, Packet Radio, Echolink, u.v.m.</p> | + | <p>*[[DXL - APRStracker]] - Hard- und Software für einen minimalistischen APRS Tracker</p> |
| | + | <p>*[[TCE Tinycore Linux Projekt]] - Der mächtige und innovative Digipeater für APRS, Packet Radio, Echolink, u.v.m.</p> |
| | | |
| <p>==Weblinks==</p> | | <p>==Weblinks==</p> |
| <p>Kurzlink hier her: http://tinyurl.com/nessuj</p> | | <p>Kurzlink hier her: http://tinyurl.com/nessuj</p> |

Version vom 9. April 2021, 07:59 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

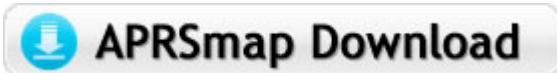
Bedienung und Hilfe

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

Weblinks

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