

DXL - APRSmap

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 9. Dezember 2018, 11:23
Uhr (Quelltext anzeigen)
OE2WAO (Diskussion | Beiträge)
← Zum vorherigen Versionsunterschied

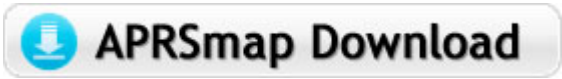
Version vom 9. August 2020, 17:57 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE2WAO (Diskussion | Beiträge)
K (→Features)
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 17:	Zeile 17:
<div>* Keine überflüssigen Menüs, Fokus auf der Darstellung</div>	<div>* Keine überflüssigen Menüs, Fokus auf der Darstellung</div>
<div>* IP-basiert, somit out-of-the-box netzwerkfähig im HAMNET sowie Internet</div>	<div>* IP-basiert, somit out-of-the-box netzwerkfähig im HAMNET sowie Internet</div>
<div>– * Bedienung über Shortcuts</div>	<div>+ * Bedienung idealerweise über Shortcuts</div>
<div>* Lokale serielle Anbindung (TNC) möglich - Betrieb als HF IGATE</div>	<div>* Lokale serielle Anbindung (TNC) möglich - Betrieb als HF IGATE</div>
<div>* Zur Darstellung können mehrere Mapsources verwendet werden. Standardmäßig ist dies OSM - OpenStreetMap</div>	<div>* Zur Darstellung können mehrere Mapsources verwendet werden. Standardmäßig ist dies OSM - OpenStreetMap</div>

Version vom 9. August 2020, 17:57 Uhr



For english version on this project >>click here<<



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

Einleitung

APRSmap ist ein von **OE5DXL Christian** entwickelter, kostenloser APRS Client mit grafischer Oberfläche, welcher als Basis das Kartenmaterial von **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

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://tinyurl.com/nessuj>