

Inhaltsverzeichnis

1. DXL - APRSmap	8
2. Benutzer:OE2WAO	5
3. DXL - APRSmap Bedienung	11
4. DXL - APRSmap Download	14
5. DXL - APRSmap englisch	17
6. DXL - APRStracker	20
7. TCE Tynocore Linux Projekt	23

DXL - APRSmap

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 22. November 2014, 09:57 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE2WAO](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
[K](#) ([→Referenz](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. Juli 2015, 21:06 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE2WAO](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
[\(→Features\)](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 17:

* 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]]==

Zeile 17:

* 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]]==

Version vom 1. Juli 2015, 21:06 Uhr



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

Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung	10
2 Features	10

3 Bedienung und Hilfe	10
4 Download	10
5 Referenz	10
6 Weitere Projekte	10
7 Weblinks	10

Einleitung

APRSmap ist ein von OE5DXL Christian entwickelter 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 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>

DXL - APRSmap: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 22. November 2014, 09:57 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

[K](#) (→Referenz)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. Juli 2015, 21:06 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

(→Features)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 17:

* 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]]==

Zeile 17:

* 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]]==

Version vom 1. Juli 2015, 21:06 Uhr



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

Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung	7
2 Features	7

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 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 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>

DXL - APRSmap: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 22. November 2014, 09:57 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 K ([→Referenz](#))
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. Juli 2015, 21:06 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 ([→Features](#))
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 17:

* 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]]==

Zeile 17:

* 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]]==

Version vom 1. Juli 2015, 21:06 Uhr



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

Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung	10
2 Features	10

3 Bedienung und Hilfe	10
4 Download	10
5 Referenz	10
6 Weitere Projekte	10
7 Weblinks	10

Einleitung

APRSmap ist ein von OE5DXL Christian entwickelter 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 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>

DXL - APRSmap: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 22. November 2014, 09:57 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 K ([→Referenz](#))
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. Juli 2015, 21:06 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 ([→Features](#))
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 17:	+	Zeile 17:
* Lokale serielle Anbindung (TNC) möglich - Betrieb als HF IGATE		* Lokale serielle Anbindung (TNC) möglich - Betrieb als HF IGATE
* Zur Darstellung können mehrere Mapsources verwendet werden. Standardmäßig ist dies OSM - OpenStreetMap		* Zur Darstellung können mehrere Mapsources verwendet werden. Standardmäßig ist dies OSM - OpenStreetMap
- * Trackfilter für verzögert/verspätet /wiederholte Pakete "F"		+ * Trackfilter für verzögert/verspätet /wiederholte Pakete "f"
* Geländeschnitt und Funkausbreitungsberechnung (ab v0.36) "R"		* Geländeschnitt und Funkausbreitungsberechnung (ab v0.36) "R"
- * Animation von Tracks mit Zeitleiste "A"		+ * Animation von Tracks mit Zeitleiste "a"
- * Animation der Temperaturverteilung "W"		+ * Animation der Temperaturverteilung "w"
- * Messaging		+ * Messaging
-		+
==[[DXL - APRSmap Bedienung Bedienung und Hilfe]]==		==[[DXL - APRSmap Bedienung Bedienung und Hilfe]]==

Version vom 1. Juli 2015, 21:06 Uhr



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

Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung	13
2 Features	13

3 Bedienung und Hilfe	13
4 Download	13
5 Referenz	13
6 Weitere Projekte	13
7 Weblinks	13

Einleitung

APRSmap ist ein von OE5DXL Christian entwickelter 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 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>

DXL - APRSmap: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 22. November 2014, 09:57 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 K ([→Referenz](#))
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. Juli 2015, 21:06 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 ([→Features](#))
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 17:

* 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]]==

Zeile 17:

* 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]]==

Version vom 1. Juli 2015, 21:06 Uhr



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

Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung	16
2 Features	16

3 Bedienung und Hilfe	16
4 Download	16
5 Referenz	16
6 Weitere Projekte	16
7 Weblinks	16

Einleitung

APRSmap ist ein von OE5DXL Christian entwickelter 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 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>

DXL - APRSmap: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 22. November 2014, 09:57 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 K ([→Referenz](#))
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. Juli 2015, 21:06 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 ([→Features](#))
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 17:

* 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]]==

Zeile 17:

* 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]]==

Version vom 1. Juli 2015, 21:06 Uhr



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

Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung	19
2 Features	19

3 Bedienung und Hilfe	19
4 Download	19
5 Referenz	19
6 Weitere Projekte	19
7 Weblinks	19

Einleitung

APRSmap ist ein von OE5DXL Christian entwickelter 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 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>

DXL - APRSmap: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 22. November 2014, 09:57 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 K ([→Referenz](#))
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. Juli 2015, 21:06 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 ([→Features](#))
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 17:	+	Zeile 17:
* Lokale serielle Anbindung (TNC) möglich - Betrieb als HF IGATE		* Lokale serielle Anbindung (TNC) möglich - Betrieb als HF IGATE
* Zur Darstellung können mehrere Mapsources verwendet werden. Standardmäßig ist dies OSM - OpenStreetMap		* Zur Darstellung können mehrere Mapsources verwendet werden. Standardmäßig ist dies OSM - OpenStreetMap
- * Trackfilter für verzögert/verspätet /wiederholte Pakete " F "	+	* Trackfilter für verzögert/verspätet /wiederholte Pakete " f "
* Geländeschnitt und Funkausbreitungsberechnung (ab v0.36) "R"		* Geländeschnitt und Funkausbreitungsberechnung (ab v0.36) "R"
- * Animation von Tracks mit Zeitleiste " A "	+	* Animation von Tracks mit Zeitleiste " a "
- * Animation der Temperaturverteilung " W "	+	* Animation der Temperaturverteilung " w "
- * Messaging	+	* Messaging
-		
==[[DXL - APRSmap Bedienung Bedienung und Hilfe]]==		==[[DXL - APRSmap Bedienung Bedienung und Hilfe]]==

Version vom 1. Juli 2015, 21:06 Uhr



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

Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung	22
2 Features	22

3 Bedienung und Hilfe	22
4 Download	22
5 Referenz	22
6 Weitere Projekte	22
7 Weblinks	22

Einleitung

APRSmap ist ein von OE5DXL Christian entwickelter 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 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>

DXL - APRSmap: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 22. November 2014, 09:57 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

[K](#) ([→Referenz](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. Juli 2015, 21:06 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

[\(→Features\)](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 17:

* 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]]==

Zeile 17:

* 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]]==

Version vom 1. Juli 2015, 21:06 Uhr



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

Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung	25
2 Features	25

3 Bedienung und Hilfe	25
4 Download	25
5 Referenz	25
6 Weitere Projekte	25
7 Weblinks	25

Einleitung

APRSmap ist ein von OE5DXL Christian entwickelter 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 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>