

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 Tyncore 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 →](#)

<p>Zeile 17:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">* Lokale serielle Anbindung (TNC) möglich - Betrieb als HF IGATE</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">* Zur Darstellung können mehrere Mapsources verwendet werden. Standardmäßig ist dies OSM - OpenStreetMap</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">- * Trackfilter für verzögert/verspätet /wiederholte Pakete "F"</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">* Geländeschnitt und Funkausbreitungsberechnung (ab v0.36) "R"</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">- * Animation von Tracks mit Zeitleiste "A"</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">- * Animation der Temperaturverteilung "W"</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">- * Messaging</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">- </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;">==[[DXL - APRSmap Bedienung Bedienung und Hilfe]]==</div>	+	<p>Zeile 17:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">* Lokale serielle Anbindung (TNC) möglich - Betrieb als HF IGATE</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">* Zur Darstellung können mehrere Mapsources verwendet werden. Standardmäßig ist dies OSM - OpenStreetMap</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">+ * Trackfilter für verzögert/verspätet /wiederholte Pakete "f"</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">* Geländeschnitt und Funkausbreitungsberechnung (ab v0.36) "R"</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">+ * Animation von Tracks mit Zeitleiste "a"</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">+ * Animation der Temperaturverteilung "w"</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">+ * Messaging</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;">==[[DXL - APRSmap Bedienung Bedienung und Hilfe]]==</div>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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 →](#)

<p>Zeile 17:</p> <ul style="list-style-type: none"> * 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]]== 	+	<p>Zeile 17:</p> <ul style="list-style-type: none"> * 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 →](#)

<p>Zeile 17:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">* Lokale serielle Anbindung (TNC) möglich - Betrieb als HF IGATE</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">* Zur Darstellung können mehrere Mapsources verwendet werden. Standardmäßig ist dies OSM - OpenStreetMap</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">- * Trackfilter für verzögert/verspätet /wiederholte Pakete "F"</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">* Geländeschnitt und Funkausbreitungsberechnung (ab v0.36) "R"</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">- * Animation von Tracks mit Zeitleiste "A"</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">- * Animation der Temperaturverteilung "W"</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">- * Messaging</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">- </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;">==[[DXL - APRSmap Bedienung Bedienung und Hilfe]]==</div>	+	<p>Zeile 17:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">* Lokale serielle Anbindung (TNC) möglich - Betrieb als HF IGATE</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">* Zur Darstellung können mehrere Mapsources verwendet werden. Standardmäßig ist dies OSM - OpenStreetMap</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">+ * Trackfilter für verzögert/verspätet /wiederholte Pakete "f"</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">* Geländeschnitt und Funkausbreitungsberechnung (ab v0.36) "R"</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">+ * Animation von Tracks mit Zeitleiste "a"</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">+ * Animation der Temperaturverteilung "w"</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">+ * Messaging</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;">==[[DXL - APRSmap Bedienung Bedienung und Hilfe]]==</div>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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>