

# **Inhaltsverzeichnis**



# **DXL - APRSmap**

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

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

OE2WAO (Diskussion | Beiträge)

K

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

OE2WAO (Diskussion | Beiträge) K (→Referenz)

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 32:	Zeile 32:
==Referenz==	==Referenz==
Das Programm APRSmap <mark>war</mark> für den ÖVSV Innovationspreis 2013 nominiert.	+ Das Programm APRSmap <b>wurde</b> für den ÖVSV Innovationspreis 2013 nominiert.
==Weitere Projekte==	==Weitere Projekte==

# Version vom 22. November 2014, 09:57 Uhr



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

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



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 f
  ür 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 m\u00e4chtige und innovative Digipeater f\u00fcr APRS, Packet Radio, Echolink, u.v.m.

## Weblinks

Kurzlink hier her: http://tinyurl.com/nesssuj



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

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

OE2WAO (Diskussion | Beiträge)

K

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

> OE2WAO (Diskussion | Beiträge) K (→Referenz)

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 32:	Zeile 32:
==Referenz==	==Referenz==
Das Programm APRSmap <mark>war</mark> für den ÖVSV Innovationspreis 2013 nominiert.	+ Das Programm APRSmap <b>wurde</b> für den ÖVSV Innovationspreis 2013 nominiert.
==Weitere Projekte==	==Weitere Projekte==

# Version vom 22. November 2014, 09:57 Uhr



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

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



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 f
  ür 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 m\u00e4chtige und innovative Digipeater f\u00fcr APRS, Packet Radio, Echolink, u.v.m.

## Weblinks

Kurzlink hier her: http://tinyurl.com/nesssuj



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

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

OE2WAO (Diskussion | Beiträge)

K

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

> OE2WAO (Diskussion | Beiträge) K (→Referenz)

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile	ceile 32:		eile 32:
=	==Referenz==		==Referenz==
_	Das Programm APRSmap <mark>war</mark> für den ÖVSV Innovationspreis 2013 nominiert.	+	Das Programm APRSmap <b>wurde</b> für den ÖVSV Innovationspreis 2013 nominiert.
=	==Weitere Projekte==		==Weitere Projekte==

## Version vom 22. November 2014, 09:57 Uhr



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

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



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 f
  ür 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 m\u00e4chtige und innovative Digipeater f\u00fcr APRS, Packet Radio, Echolink, u.v.m.

## Weblinks

Kurzlink hier her: http://tinyurl.com/nesssuj



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

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

OE2WAO (Diskussion | Beiträge)

K

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

> OE2WAO (Diskussion | Beiträge) K (→Referenz)

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 32:		eile 32:	
Deferen		Deference	
==Keierenz==		==Referenz==	
,	+	Das Programm APRSmap <b>wurde</b> für den ÖVSV Innovationspreis 2013 nominiert.	
==Weitere Projekte==		==Weitere Projekte==	
	==Referenz==  Das Programm APRSmap war für den ÖVSV Innovationspreis 2013 nominiert.  ==Weitere Projekte==	==Referenz==  Das Programm APRSmap war für den ÖVSV Innovationspreis 2013 nominiert.	

# Version vom 22. November 2014, 09:57 Uhr



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

# Inhaltsverzeichnis 1 Einleitung ... 9 2 Features ... 9 3 Bedienung und Hilfe ... 9 4 Download ... 9 5 Referenz ... 9 6 Weitere Projekte ... 9 7 Weblinks ... 9



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 f
  ür 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 m\u00e4chtige und innovative Digipeater f\u00fcr APRS, Packet Radio, Echolink, u.v.m.

## Weblinks

Kurzlink hier her: http://tinyurl.com/nesssuj



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

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

OE2WAO (Diskussion | Beiträge)

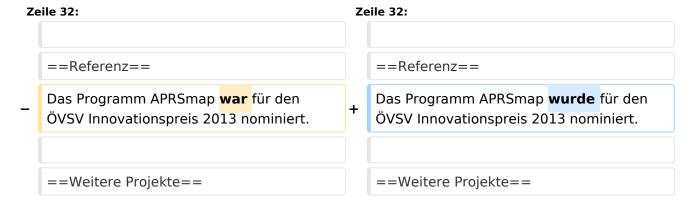
Κ

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

> OE2WAO (Diskussion | Beiträge) K (→Referenz)

Zum nächsten Versionsunterschied →



## Version vom 22. November 2014, 09:57 Uhr



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

# 



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 f
  ür 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 m\u00e4chtige und innovative Digipeater f\u00fcr APRS, Packet Radio, Echolink, u.v.m.

## Weblinks

Kurzlink hier her: http://tinyurl.com/nesssuj



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

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

OE2WAO (Diskussion | Beiträge)

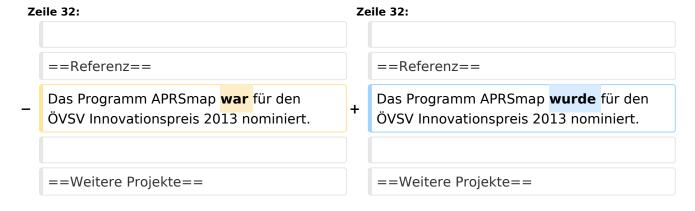
K

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

> OE2WAO (Diskussion | Beiträge) K (→Referenz)

Zum nächsten Versionsunterschied →



## Version vom 22. November 2014, 09:57 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



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 f
  ür 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 m\u00e4chtige und innovative Digipeater f\u00fcr APRS, Packet Radio, Echolink, u.v.m.

## Weblinks

Kurzlink hier her: http://tinyurl.com/nesssuj



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

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

OE2WAO (Diskussion | Beiträge)

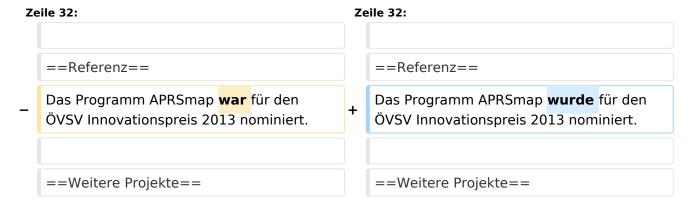
K

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

> OE2WAO (Diskussion | Beiträge) K (→Referenz)

Zum nächsten Versionsunterschied →



# Version vom 22. November 2014, 09:57 Uhr



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

# 



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 f
  ür 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 m\u00e4chtige und innovative Digipeater f\u00fcr APRS, Packet Radio, Echolink, u.v.m.

## Weblinks

Kurzlink hier her: http://tinyurl.com/nesssuj



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

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

OE2WAO (Diskussion | Beiträge)

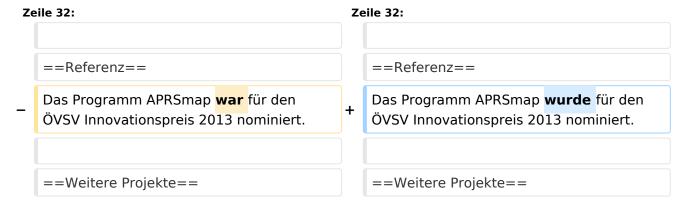
K

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

> OE2WAO (Diskussion | Beiträge) K (→Referenz)

Zum nächsten Versionsunterschied →



# Version vom 22. November 2014, 09:57 Uhr



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

# Inhaltsverzeichnis 17 1 Einleitung 17 2 Features 17 3 Bedienung und Hilfe 17 4 Download 17 5 Referenz 17 6 Weitere Projekte 17 7 Weblinks 17



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 f
  ür 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 m\u00e4chtige und innovative Digipeater f\u00fcr APRS, Packet Radio, Echolink, u.v.m.

## Weblinks

Kurzlink hier her: http://tinyurl.com/nesssuj