

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 Tinycore Linux Projekt .....	23

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 →

<b>Zeile 17:</b>	<b>Zeile 17:</b>
<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 <b>idealerweise</b> 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 .....	9
2 Features .....	9
3 Bedienung und Hilfe .....	9
4 Download .....	9
5 Referenz .....	9
6 Weitere Projekte .....	9
7 Weblinks .....	9

## 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>

# DXL - APRSmap: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

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

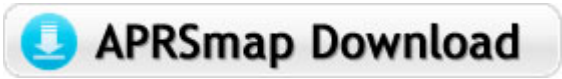
Version vom 9. August 2020, 17:57 Uhr (Quelltext anzeigen)  
OE2WAO (Diskussion | Beiträge)  
K (→Features)  
Zum nächsten Versionsunterschied →

<b>Zeile 17:</b>	<b>Zeile 17:</b>
<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 <b>idealerweise</b> 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 .....	6
2 Features .....	6
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.

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

---

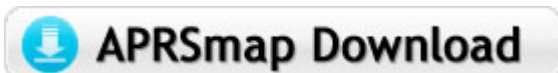
[Bedienungsanleitung](#) - Die Hilfe beim Umgang mit dem Programm



## 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>

## DXL - APRSmap: Unterschied zwischen den Versionen

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

**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:**

- \* 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

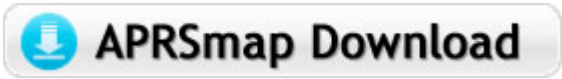
**Zeile 17:**

- \* 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

### Version vom 9. August 2020, 17:57 Uhr



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



### Inhaltsverzeichnis

<a href="#">1 Einleitung</a>	<a href="#">9</a>
<a href="#">2 Features</a>	<a href="#">9</a>
<a href="#">3 Bedienung und Hilfe</a>	<a href="#">9</a>
<a href="#">4 Download</a>	<a href="#">9</a>
<a href="#">5 Referenz</a>	<a href="#">9</a>
<a href="#">6 Weitere Projekte</a>	<a href="#">9</a>
<a href="#">7 Weblinks</a>	<a href="#">9</a>



## 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

---

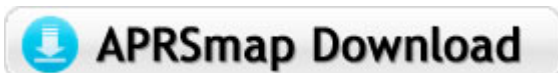
[Bedienungsanleitung](#) - Die Hilfe beim Umgang mit dem Programm



## 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>

## DXL - APRSmap: Unterschied zwischen den Versionen

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

**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:

\* 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

### Zeile 17:

\* Keine überflüssigen Menüs, Fokus auf der Darstellung

\* IP-basiert, somit out-of-the-box netzwerkfähig im HAMNET sowie Internet

+ \* Bedienung **idealerweise** über Shortcuts

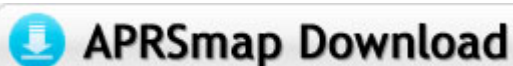
\* Lokale serielle Anbindung (TNC) möglich  
- Betrieb als HF IGATE

\* Zur Darstellung können mehrere Mapsources verwendet werden.  
Standardmäßig ist dies OSM - OpenStreetMap

## Version vom 9. August 2020, 17:57 Uhr



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



### Inhaltsverzeichnis

<a href="#">1 Einleitung</a>	<a href="#">12</a>
<a href="#">2 Features</a>	<a href="#">12</a>
<a href="#">3 Bedienung und Hilfe</a>	<a href="#">12</a>
<a href="#">4 Download</a>	<a href="#">12</a>
<a href="#">5 Referenz</a>	<a href="#">12</a>
<a href="#">6 Weitere Projekte</a>	<a href="#">12</a>
<a href="#">7 Weblinks</a>	<a href="#">12</a>

## 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

---

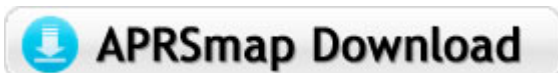
[Bedienungsanleitung](#) - Die Hilfe beim Umgang mit dem Programm



## 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>

## DXL - APRSmap: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
Visuell Wikitext

**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:

- \* 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

### Zeile 17:

- \* 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

## Version vom 9. August 2020, 17:57 Uhr



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



**APRSmap Download**

### Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung .....	15
2 Features .....	15
3 Bedienung und Hilfe .....	15
4 Download .....	15
5 Referenz .....	15
6 Weitere Projekte .....	15
7 Weblinks .....	15

## 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

---

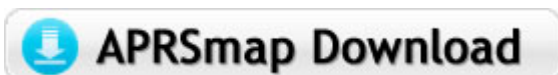
[Bedienungsanleitung](#) - Die Hilfe beim Umgang mit dem Programm



## 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>



## DXL - APRSmap: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
Visuell Wikitext

**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:

- \* 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

### Zeile 17:

- \* 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

## Version vom 9. August 2020, 17:57 Uhr



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



**APRSmap Download**

### Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung .....	18
2 Features .....	18
3 Bedienung und Hilfe .....	18
4 Download .....	18
5 Referenz .....	18
6 Weitere Projekte .....	18
7 Weblinks .....	18

## 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>

# DXL - APRSmap: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
Visuell Wikitext

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

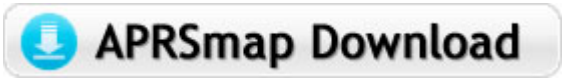
Version vom 9. August 2020, 17:57 Uhr (Quelltext anzeigen)  
OE2WAO (Diskussion | Beiträge)  
K (→Features)  
Zum nächsten Versionsunterschied →

<b>Zeile 17:</b>	<b>Zeile 17:</b>
<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 <b>idealerweise</b> 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	21
2	Features	21
3	Bedienung und Hilfe	21
4	Download	21
5	Referenz	21
6	Weitere Projekte	21
7	Weblinks	21

## 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

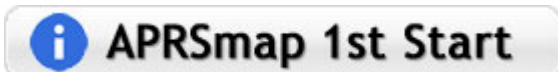
---

- 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

---

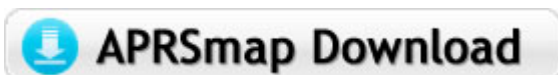
[Bedienungsanleitung](#) - Die Hilfe beim Umgang mit dem Programm



## 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>

## DXL - APRSmap: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
Visuell Wikitext

**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:

- \* 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

### Zeile 17:

- \* 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

## Version vom 9. August 2020, 17:57 Uhr



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



**APRSmap Download**

### Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung .....	24
2 Features .....	24
3 Bedienung und Hilfe .....	24
4 Download .....	24
5 Referenz .....	24
6 Weitere Projekte .....	24
7 Weblinks .....	24

## 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>