

## Inhaltsverzeichnis

1. DXL - APRSmap .....	6
2. Benutzer:OE2WAO .....	4
3. DXL - APRSmap Bedienung .....	8
4. DXL - APRSmap Download .....	10
5. DXL - APRSmap englisch .....	12
6. DXL - APRStracker .....	14
7. TCE Tincore Linux Projekt .....	16

## DXL - APRSmap

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
 Visuell Wikitext

**Version vom 17. Dezember 2015, 10:47**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

K

← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 9. Dezember 2018, 11:15**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

K

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 2:

[[Kategorie:Digitaler Backbone]]

– [[Datei:Englisch.jpg]] For english version on this project [[DXL - APRSmap englisch | >>click here<<]]

==Einleitung==

Zeile 2:

[[Kategorie:Digitaler Backbone]]

+ [[Datei:Englisch.jpg]] For english version on this project [[DXL - APRSmap englisch | >>click here<<]]

+

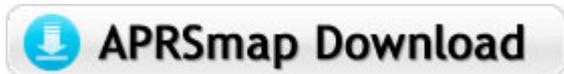
+ [[Datei:Aprsmap-download.jpg | link=DXL - APRSmap Download]]

==Einleitung==

### Version vom 9. Dezember 2018, 11:15 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, 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 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 17. Dezember 2015, 10:47 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 OE2WAO (Diskussion | Beiträge)  
 K  
 ← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 9. Dezember 2018, 11:15 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 OE2WAO (Diskussion | Beiträge)  
 K  
 Zum nächsten Versionsunterschied →

<p><b>Zeile 2:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">[[Kategorie:Digitaler Backbone]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; height: 20px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">                 - [[Datei:Englisch.jpg]] For english version on this project [[DXL - APRSmap englisch   &gt;&gt;click here&lt;&lt;]]             </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; height: 20px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">==Einleitung==</div>	<p>+</p> <p>+</p> <p>+</p>	<p><b>Zeile 2:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">[[Kategorie:Digitaler Backbone]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; height: 20px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">                 + [[Datei:Englisch.jpg]] For english version on this project [[DXL - APRSmap englisch   &gt;&gt;click here&lt;&lt;]]             </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; height: 20px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">                 + [[Datei:Aprsmap-download.jpg   link=DXL - APRSmap Download]]             </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; height: 20px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">==Einleitung==</div>
--	----------------------------	--

### Version vom 9. Dezember 2018, 11:15 Uhr

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

 **APRSmap Download**

#### 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

## 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 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 17. Dezember 2015, 10:47**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

K

← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 9. Dezember 2018, 11:15**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

K

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 2:

[[Kategorie:Digitaler Backbone]]

– [[Datei:Englisch.jpg]] For english version on this project [[DXL - APRSmap englisch | >>click here<<]]

==Einleitung==

Zeile 2:

[[Kategorie:Digitaler Backbone]]

+ [[Datei:Englisch.jpg]] For english version on this project [[DXL - APRSmap englisch | >>click here<<]]

+

+ [[Datei:Aprsmap-download.jpg | link=DXL - APRSmap Download]]

==Einleitung==

### Version vom 9. Dezember 2018, 11:15 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, 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 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 17. Dezember 2015, 10:47 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 K  
 ← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 9. Dezember 2018, 11:15 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 K  
 Zum nächsten Versionsunterschied →

<p><b>Zeile 2:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">[[Kategorie:Digitaler Backbone]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">- [[Datei:Englisch.jpg]] For english version on this project [[DXL - APRSmap englisch   &gt;&gt;click here&lt;&lt;]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">==Einleitung==</div>	<p><b>Zeile 2:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">[[Kategorie:Digitaler Backbone]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+ [[Datei:Englisch.jpg]] For english version on this project [[DXL - APRSmap englisch   &gt;&gt;click here&lt;&lt;]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+ [[Datei:Aprsmap-download.jpg   link=DXL - APRSmap Download]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">==Einleitung==</div>
---	---

### Version vom 9. Dezember 2018, 11:15 Uhr

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

 **APRSmap Download**

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 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 17. Dezember 2015, 10:47 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 K  
 ← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 9. Dezember 2018, 11:15 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 K  
 Zum nächsten Versionsunterschied →

<p><b>Zeile 2:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">[[Kategorie:Digitaler Backbone]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> <span style="color: red;">-</span> [[Datei:Englisch.jpg]] For english version on this project [[DXL - APRSmap englisch   &gt;&gt;click here&lt;&lt;]]         </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">==Einleitung==</div>	<p>+</p> <p>+</p> <p>+</p>	<p><b>Zeile 2:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">[[Kategorie:Digitaler Backbone]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> <span style="color: blue;">+</span> [[Datei:Englisch.jpg]] For english version on this project [[DXL - APRSmap englisch   &gt;&gt;click here&lt;&lt;]]         </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> <span style="color: blue;">+</span> [[Datei:Aprsmap-download.jpg   link=DXL - APRSmap Download]]         </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">==Einleitung==</div>
---	----------------------------	---

### Version vom 9. Dezember 2018, 11:15 Uhr

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

 **APRSmap Download**

#### Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung .....	11
2 Features .....	11
3 Bedienung und Hilfe .....	11
4 Download .....	11
5 Referenz .....	11
6 Weitere Projekte .....	11
7 Weblinks .....	11

## 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 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 17. Dezember 2015, 10:47**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

K

← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 9. Dezember 2018, 11:15**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

K

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 2:

[[Kategorie:Digitaler Backbone]]

– [[Datei:Englisch.jpg]] For english version on this project [[DXL - APRSmap englisch | >>click here<<]]

==Einleitung==

Zeile 2:

[[Kategorie:Digitaler Backbone]]

+ [[Datei:Englisch.jpg]] For english version on this project [[DXL - APRSmap englisch | >>click here<<]]

+

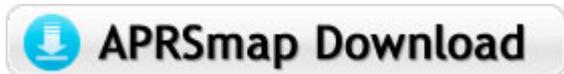
+ [[Datei:Aprsmap-download.jpg | link=DXL - APRSmap Download]]

==Einleitung==

### Version vom 9. Dezember 2018, 11:15 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, 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 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 17. Dezember 2015, 10:47 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 K  
 ← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 9. Dezember 2018, 11:15 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 K  
 Zum nächsten Versionsunterschied →

<p><b>Zeile 2:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">[[Kategorie:Digitaler Backbone]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> <span style="color: red;">-</span> [[Datei:Englisch.jpg]] For english version on this project [[DXL - APRSmap englisch   &gt;&gt;click here&lt;&lt;]]         </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">==Einleitung==</div>	<p><b>Zeile 2:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">[[Kategorie:Digitaler Backbone]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> <span style="color: blue;">+</span> [[Datei:Englisch.jpg]] For english version on this project [[DXL - APRSmap englisch   &gt;&gt;click here&lt;&lt;]]         </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> <span style="color: blue;">+</span> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> <span style="color: blue;">+</span> [[Datei:Aprsmap-download.jpg   link=DXL - APRSmap Download]]         </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">==Einleitung==</div>
---	---

### Version vom 9. Dezember 2018, 11:15 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 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 17. Dezember 2015, 10:47 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 OE2WAO (Diskussion | Beiträge)  
 K  
 ← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 9. Dezember 2018, 11:15 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 OE2WAO (Diskussion | Beiträge)  
 K  
 Zum nächsten Versionsunterschied →

<p><b>Zeile 2:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">[[Kategorie:Digitaler Backbone]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; height: 20px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">                 - [[Datei:Englisch.jpg]] For english version on this project [[DXL - APRSmap englisch   &gt;&gt;click here&lt;&lt;]]             </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; height: 20px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">==Einleitung==</div>	<p>+</p> <p>+</p> <p>+</p>	<p><b>Zeile 2:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">[[Kategorie:Digitaler Backbone]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; height: 20px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">                 + [[Datei:Englisch.jpg]] For english version on this project [[DXL - APRSmap englisch   &gt;&gt;click here&lt;&lt;]]             </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; height: 20px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">                 + [[Datei:Aprsmap-download.jpg   link=DXL - APRSmap Download]]             </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; height: 20px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">==Einleitung==</div>
--	----------------------------	--

### Version vom 9. Dezember 2018, 11:15 Uhr

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

 **APRSmap Download**

**Inhaltsverzeichnis**

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

## 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 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>