

## 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 Tyncore Linux Projekt ..... | 16 |

## DXL - APRSmap

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

**Version vom 1. Juli 2015, 20:06 Uhr (Quelle anzeigen)**

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

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 23. August 2015, 10:03 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 4:**

==Einleitung==

– APRSmap ist ein von OE5DXL Christian entwickelter APRS Client mit grafischer Oberfläche, welcher als Basis das Kartenmaterial von [http://www.osm.org OSM] benutzt.

[[Datei:aprsmap.png]]

**Zeile 4:**

==Einleitung==

+ APRSmap ist ein von **''OE5DXL Christian''** entwickelter, **<u>kostenloser</u>** APRS Client mit grafischer Oberfläche, welcher als Basis das Kartenmaterial von [http://www.osm.org OSM] benutzt.

[[Datei:aprsmap.png]]

## Version vom 23. August 2015, 10:03 Uhr



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

### Inhaltsverzeichnis

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| <a href="#">1 Einleitung</a>          | <a href="#">7</a> |
| <a href="#">2 Features</a>            | <a href="#">7</a> |
| <a href="#">3 Bedienung und Hilfe</a> | <a href="#">7</a> |
| <a href="#">4 Download</a>            | <a href="#">7</a> |
| <a href="#">5 Referenz</a>            | <a href="#">7</a> |
| <a href="#">6 Weitere Projekte</a>    | <a href="#">7</a> |
| <a href="#">7 Weblinks</a>            | <a href="#">7</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 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 1. Juli 2015, 20:06 Uhr (Quelle anzeigen)**

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

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 23. August 2015, 10:03 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 4:**

==Einleitung==

– APRSmap ist ein von OE5DXL Christian entwickelter APRS Client mit grafischer Oberfläche, welcher als Basis das Kartenmaterial von [http://www.osm.org OSM] benutzt.

[[Datei:aprsmap.png]]

**Zeile 4:**

==Einleitung==

+ APRSmap ist ein von **'''OE5DXL Christian'''** entwickelter, **<u>kostenloser</u>** APRS Client mit grafischer Oberfläche, welcher als Basis das Kartenmaterial von [http://www.osm.org OSM] benutzt.

[[Datei:aprsmap.png]]

### Version vom 23. August 2015, 10:03 Uhr



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

#### Inhaltsverzeichnis

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| <a href="#">1 Einleitung</a>          | <a href="#">5</a> |
| <a href="#">2 Features</a>            | <a href="#">5</a> |
| <a href="#">3 Bedienung und Hilfe</a> | <a href="#">5</a> |
| <a href="#">4 Download</a>            | <a href="#">5</a> |
| <a href="#">5 Referenz</a>            | <a href="#">5</a> |
| <a href="#">6 Weitere Projekte</a>    | <a href="#">5</a> |
| <a href="#">7 Weblinks</a>            | <a href="#">5</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 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 1. Juli 2015, 20:06 Uhr (Quelle anzeigen)**

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

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 23. August 2015, 10:03 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 4:**

==Einleitung==

– APRSmap ist ein von OE5DXL Christian entwickelter APRS Client mit grafischer Oberfläche, welcher als Basis das Kartenmaterial von [http://www.osm.org OSM] benutzt.

[[Datei:aprsmap.png]]

**Zeile 4:**

==Einleitung==

+ APRSmap ist ein von **'''OE5DXL Christian'''** entwickelter, **<u>kostenloser</u>** APRS Client mit grafischer Oberfläche, welcher als Basis das Kartenmaterial von [http://www.osm.org OSM] benutzt.

[[Datei:aprsmap.png]]

### Version vom 23. August 2015, 10:03 Uhr



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

#### Inhaltsverzeichnis

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| <a href="#">1 Einleitung</a>          | <a href="#">7</a> |
| <a href="#">2 Features</a>            | <a href="#">7</a> |
| <a href="#">3 Bedienung und Hilfe</a> | <a href="#">7</a> |
| <a href="#">4 Download</a>            | <a href="#">7</a> |
| <a href="#">5 Referenz</a>            | <a href="#">7</a> |
| <a href="#">6 Weitere Projekte</a>    | <a href="#">7</a> |
| <a href="#">7 Weblinks</a>            | <a href="#">7</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 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 1. Juli 2015, 20:06 Uhr (Quelle anzeigen)**

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

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 23. August 2015, 10:03 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 4:**

==Einleitung==

– APRSmap ist ein von OE5DXL Christian entwickelter APRS Client mit grafischer Oberfläche, welcher als Basis das Kartenmaterial von [http://www.osm.org OSM] benutzt.

[[Datei:aprsmap.png]]

**Zeile 4:**

==Einleitung==

+ APRSmap ist ein von **'''OE5DXL Christian'''** entwickelter, **<u>kostenloser</u>** APRS Client mit grafischer Oberfläche, welcher als Basis das Kartenmaterial von [http://www.osm.org OSM] benutzt.

[[Datei:aprsmap.png]]

### Version vom 23. August 2015, 10:03 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 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 1. Juli 2015, 20:06 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 23. August 2015, 10:03 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

Zum nächsten Versionsunterschied →

**Zeile 4:**

==Einleitung==

– APRSmap ist ein von OE5DXL Christian entwickelter APRS Client mit grafischer Oberfläche, welcher als Basis das Kartenmaterial von [http://www.osm.org OSM] benutzt.

[[Datei:aprsmap.png]]

**Zeile 4:**

==Einleitung==

+ APRSmap ist ein von "'OE5DXL Christian'" entwickelter, **<u>kostenloser</u>** APRS Client mit grafischer Oberfläche, welcher als Basis das Kartenmaterial von [http://www.osm.org OSM] benutzt.

[[Datei:aprsmap.png]]

### Version vom 23. August 2015, 10:03 Uhr



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

#### 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 1. Juli 2015, 20:06 Uhr (Quelle anzeigen)**

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

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 23. August 2015, 10:03 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 4:**

==Einleitung==

– APRSmap ist ein von OE5DXL Christian entwickelter APRS Client mit grafischer Oberfläche, welcher als Basis das Kartenmaterial von [http://www.osm.org OSM] benutzt.

[[Datei:aprsmap.png]]

**Zeile 4:**

==Einleitung==

+ APRSmap ist ein von "'OE5DXL Christian'" entwickelter, **<u>kostenloser</u>** APRS Client mit grafischer Oberfläche, welcher als Basis das Kartenmaterial von [http://www.osm.org OSM] benutzt.

[[Datei:aprsmap.png]]

### Version vom 23. August 2015, 10:03 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 1. Juli 2015, 20:06 Uhr (Quelle anzeigen)**

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

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 23. August 2015, 10:03 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 4:**

==Einleitung==

– APRSmap ist ein von OE5DXL Christian entwickelter APRS Client mit grafischer Oberfläche, welcher als Basis das Kartenmaterial von [http://www.osm.org OSM] benutzt.

[[Datei:aprsmap.png]]

**Zeile 4:**

==Einleitung==

+ APRSmap ist ein von **'''OE5DXL Christian'''** entwickelter, **<u>kostenloser</u>** APRS Client mit grafischer Oberfläche, welcher als Basis das Kartenmaterial von [http://www.osm.org OSM] benutzt.

[[Datei:aprsmap.png]]

### Version vom 23. August 2015, 10:03 Uhr



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

#### Inhaltsverzeichnis

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| <a href="#">1 Einleitung</a>          | <a href="#">15</a> |
| <a href="#">2 Features</a>            | <a href="#">15</a> |
| <a href="#">3 Bedienung und Hilfe</a> | <a href="#">15</a> |
| <a href="#">4 Download</a>            | <a href="#">15</a> |
| <a href="#">5 Referenz</a>            | <a href="#">15</a> |
| <a href="#">6 Weitere Projekte</a>    | <a href="#">15</a> |
| <a href="#">7 Weblinks</a>            | <a href="#">15</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 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 1. Juli 2015, 20:06 Uhr (Quelle anzeigen)**

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

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 23. August 2015, 10:03 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 4:**

==Einleitung==

– APRSmap ist ein von OE5DXL Christian entwickelter APRS Client mit grafischer Oberfläche, welcher als Basis das Kartenmaterial von [http://www.osm.org OSM] benutzt.

[[Datei:aprsmap.png]]

**Zeile 4:**

==Einleitung==

+ APRSmap ist ein von **'''OE5DXL Christian'''** entwickelter, **<u>kostenloser</u>** APRS Client mit grafischer Oberfläche, welcher als Basis das Kartenmaterial von [http://www.osm.org OSM] benutzt.

[[Datei:aprsmap.png]]

### Version vom 23. August 2015, 10:03 Uhr



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

#### Inhaltsverzeichnis

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| <a href="#">1 Einleitung</a>          | <a href="#">17</a> |
| <a href="#">2 Features</a>            | <a href="#">17</a> |
| <a href="#">3 Bedienung und Hilfe</a> | <a href="#">17</a> |
| <a href="#">4 Download</a>            | <a href="#">17</a> |
| <a href="#">5 Referenz</a>            | <a href="#">17</a> |
| <a href="#">6 Weitere Projekte</a>    | <a href="#">17</a> |
| <a href="#">7 Weblinks</a>            | <a href="#">17</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 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>