

---

## Inhaltsverzeichnis

## DXL - APRSmap

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

**Version vom 9. August 2020, 18:14 Uhr (**  
**Quelltext anzeigen)**

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

K

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 9. April 2021, 08:59 Uhr (Qu**  
**elltext anzeigen)**

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 12:**

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]]

==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

**Zeile 12:**

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]]

==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

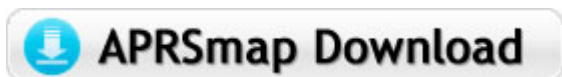
|                  |   |                  |  |
|------------------|---|------------------|--|
| -                | * Trackfilter für verzögert/verspätet /wiederholte Pakete "f"   | +                | *Zur Darstellung können mehrere Mapsources verwendet werden. Standardmäßig ist dies OSM - OpenStreetMap          |
| -                | * Geländeschnitt und Funkausbreitungsberechnung (ab v0.36) "R"  | +                | *Trackfilter für verzögert/verspätet /wiederholte Pakete "f"   |
| -                | * Animation von Tracks mit Zeitleiste "a"   | +                | *Geländeschnitt und Funkausbreitungsberechnung (ab v0.36) "R"  |
| -                | * Animation der Temperaturverteilung "w"  | +                | *Animation von Tracks mit Zeitleiste "a"   |
| -                | * Messaging   | +                | *Animation der Temperaturverteilung "w"  |
|                  |   | +                | *Messaging   |
|                  |   |                  |  |
|                  | ==[[DXL - APRSmap Bedienung   Bedienung und Hilfe]]==   |                  | ==[[DXL - APRSmap Bedienung   Bedienung und Hilfe]]==  |
| <b>Zeile 45:</b> |   | <b>Zeile 46:</b> |  |
|                  | ==Weitere Projekte==  |                  | ==Weitere Projekte==   |
|                  | Weiter passende Projekte von OE5DXL aus dieser Serie sind   |                  | Weiter passende Projekte von OE5DXL aus dieser Serie sind  |
| -                | * [[DXL - APRStracker]] - Hard- und Software für einen minimalistischen APRS Tracker                              | +                |  |
| -                | * [[TCE Tincore Linux Projekt]] - Der mächtige und innovative Digipeater für APRS, Packet Radio, Echolink, u.v.m. | +                | *[[DXL - APRStracker]] - Hard- und Software für einen minimalistischen APRS Tracker                              |
|                  |   | +                | *[[TCE Tincore Linux Projekt]] - Der mächtige und innovative Digipeater für APRS, Packet Radio, Echolink, u.v.m. |
|                  |   |                  |  |
|                  | ==Weblinks==  |                  | ==Weblinks==   |
|                  | Kurzlink hier her: <a href="http://tinyurl.com/nesssuj">http://tinyurl.com/nesssuj</a>                            |                  | Kurzlink hier her: <a href="http://tinyurl.com/nesssuj">http://tinyurl.com/nesssuj</a>                           |

Version vom 9. April 2021, 08:59 Uhr

---



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



Aktuelle Programmversion v0.79

## Inhaltsverzeichnis

|   |                           |   |
|---|---------------------------|---|
| 1 | Einleitung .....          | 5 |
| 2 | Features .....            | 5 |
| 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.



## 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>