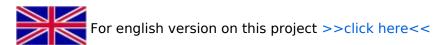


## **Inhaltsverzeichnis**



## **DXL - APRSmap**





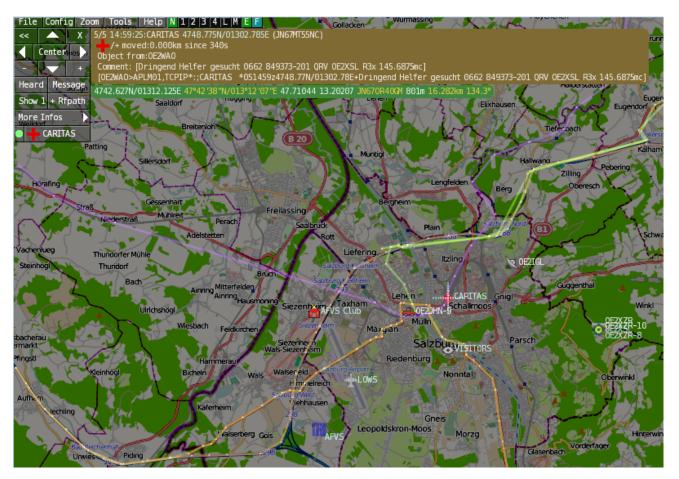
Aktuelle Programmversion v0.79

# 



## **Einleitung**

APRSmap ist ein von **OE5DXL Christian** entwickelter, <u>kostenloser</u> APRS Client mit grafischer Oberfläche, welcher als Basis das Kartenmaterial von OSM benutzt.



#### **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 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

Ausgabe: 17.07.2025



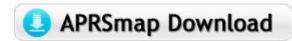
## **Bedienung und Hilfe**

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://aprsmap.oevsv.at