

Inhaltsverzeichnis

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| 1. Datei:Aprsmap-all.zip .....  | 12 |
| 2. Benutzer:OE2WAO .....        | 4  |
| 3. DXL - APRSmap Download ..... | 5  |

## Datei:Aprsmap-all.zip

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
Visuell Wikitext

**Version vom 2. September 2015, 13:05**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

(Die Seite wurde geleert.)

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 30. Dezember 2021, 13:51 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

(OE2WAO lud eine neue Version von [Datei:Aprsmap-all.zip](#) hoch)

(15 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

## Aktuelle Version vom 30. Dezember 2021, 13:51 Uhr

### Dateiversionen

Klicken Sie auf einen Zeitpunkt, um diese Version zu laden.

(neueste | [älteste](#)) Zeige (jüngere 20 | [ältere 20](#)) ([10](#) | [20](#) | [50](#) | [100](#) | [250](#) | [500](#))

|         | Version vom                          | Maße      | Benutzer                                                         | Kommentar                                                         |
|---------|--------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| aktuell | <a href="#">13:51, 30. Dez. 2021</a> | (4,17 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">v0.79.2 imagesymbols.png</a>                          |
|         | <a href="#">11:33, 26. Apr. 2020</a> | (4,16 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">v0.79.1 imagesymbols.png</a>                          |
|         | <a href="#">16:47, 1. Mär. 2020</a>  | (4,16 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">v0.79</a>                                             |
|         | <a href="#">20:10, 2. Sep. 2019</a>  | (4,15 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">v0.77</a>                                             |
|         | <a href="#">02:26, 12. Nov. 2018</a> | (3,04 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">v0.75</a>                                             |
|         | <a href="#">14:53, 23. Mär. 2018</a> | (3,04 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">v0.73</a>                                             |
|         | <a href="#">16:13, 14. Feb. 2018</a> | (3,05 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">v0.72</a>                                             |
|         | <a href="#">16:12, 14. Feb. 2018</a> | (3,04 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | Zurückgesetzt auf die Version vom 5. Januar 2018, 14:09 Uhr (CET) |
|         | <a href="#">16:11, 14. Feb. 2018</a> | (3,04 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">v0.72</a>                                             |
|         | <a href="#">15:09, 5. Jan. 2018</a>  | (3,04 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">v0.70</a>                                             |
|         | <a href="#">12:45, 16. Okt. 2017</a> | (2,58 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">v0.69</a>                                             |
|         | <a href="#">13:07, 25. Mai 2017</a>  | (2,41 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">v0.66</a>                                             |
|         | <a href="#">19:11, 28. Jan. 2017</a> | (2,41 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">v0.63</a>                                             |
|         | <a href="#">16:13, 30. Mai 2016</a>  | (2,38 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">v0.61</a>                                             |
|         | <a href="#">12:14, 30. Jan. 2016</a> | (2,38 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">v0.60</a>                                             |
|         | <a href="#">10:29, 9. Nov. 2015</a>  | (2,38 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">v0.56</a>                                             |
|         | <a href="#">13:04, 2. Sep. 2015</a>  | (2,37 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">v0.54</a>                                             |

|  | Version vom                          | Maße      | Benutzer                                              | Kommentar                     |
|--|--------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | <a href="#">20:07, 2. Aug. 2015</a>  | (2,37 MB) | <a href="#">OE2WAO</a> ( <a href="#">Diskussion</a> ) | <a href="#">0.53 Beiträge</a> |
|  | <a href="#">09:54, 13. Jul. 2015</a> | (2,37 MB) | <a href="#">OE2WAO</a> ( <a href="#">Diskussion</a> ) | <a href="#">0.52 Beiträge</a> |
|  | <a href="#">09:43, 22. Jun. 2015</a> | (2,36 MB) | <a href="#">OE2WAO</a> ( <a href="#">Diskussion</a> ) | <a href="#">0.50 Beiträge</a> |

(neueste | [älteste](#)) Zeige (jüngere 20 | [ältere 20](#)) ([10](#) | [20](#) | [50](#) | [100](#) | [250](#) | [500](#))

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [DXL - APRSmap Download](#)

---

## Datei:Aprsmap-all.zip und Benutzer:OE2WAO: Unterschied zwischen den Seiten

VisuellWikitext

**Version vom 2. September 2015, 13:05 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
(Die Seite wurde geleert.)

**Aktuelle Version vom 9. August 2020, 23:41 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
(Die Seite wurde neu angelegt:  
„https://oe2wao.info“)

Zeile 1:

–  +

Zeile 1:

---

**Aktuelle Version vom 9. August 2020, 23:41 Uhr**

---

<https://oe2wao.info>

## Datei:Aprsmap-all.zip und DXL - APRSmap Download: Unterschied zwischen den Seiten

VisuellWikitext

**Version vom 2. September 2015, 13:05 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
(Die Seite wurde geleert.)

**Aktuelle Version vom 2. Januar 2023, 13:16 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
(SRTM Info hinzugefügt)  
Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

Zeile 1:

Zeile 1:

- + **[[Kategorie:APRS]]**
- + **D: Die Software gibt es je in einer Linux- und einer Windowsversion, sowie den Sourcecode zum selbst compilieren.<br>**
- + **Dabei benötigt APRSmap keine Installationroutine. Die Dateien im Archiv müssen lediglich entpackt und lokal gespeichert werden (bspw. unter C:\APRSmap).**
- + **"E: The software is available for OS like WINDOWS, LINUX and systems based on ARM structures like raspberry pi."<br>**
- + **"There is no installation routine. Just download the archive and save the files locally on your hard disc or removable drive" (e.g. under C:\APRSmap)".**
- + **[[Datei:Aprsmap-1st-start.jpg | link=DXL - APRSmap\_Bedienung#Erste\_Schritte]]**
- + **==Windows==**

+ **D: Die Dateien aus dem heruntergeladenen Archiv werden lokal in den Unterordner /APRSMAP (muss selbst angelegt werden) entpackt bzw. gespeichert.**

+

+ **"E: The files from the downloaded archive are unpacked and saved locally in the subfolder /APRSMAP (must be created yourself)."**

+

+ **\*[[Datei:Aprsmap-download-win-inet.jpg|link=https://wiki.oevsv.at/w/nsfr\_img\_auth.php/b/bd/Aprsmap-all.zip]] >> '[[Medium:Aprsmap-all.zip|APRSMAP Download via Wiki]]' << (Detail Version [[Datei:Aprsmap-all.zip]])**

+

+

+ **\*[[Datei:Aprsmap-download-win-hamnet.jpg | link=http://oe5dxl.ampr.at]] APRSMAP Download via HAMNET mit aktuellen Updates "(HAMNET-Verbindung erforderlich - HAMNET connection required)"**

+

+

+ **'''Win32 Dateiliste'''**

+

+ **Übersicht der [[APRSMAP-Dateien]] unter Win32 Betriebssystemen.**

+

+ **==Linux==**

+ **===HAMNET===**

+

- + **\*[<http://oe5dxl.ampr.at>] - x86 (mit aktuellen Updates)**
- +
- + **===Internet===**
- + **komplette dxlAPRS Toolchain fertig compiliert für folgende Systeme:**
- +
- + **\*[<https://github.com/oe5hpm/dxlAPRS>] - Sourcecode**
- + **\*[[http://dxlaprs.hamspirit.at/dxlAPRS\\_x86-current.tgz](http://dxlaprs.hamspirit.at/dxlAPRS_x86-current.tgz)] - x86**
- + **\*[[http://dxlaprs.hamspirit.at/dxlAPRS\\_armv7hf-current.tgz](http://dxlaprs.hamspirit.at/dxlAPRS_armv7hf-current.tgz)] - ARMv7hf (Cortex-A8, AM335x, BeagleBone, ...)**
- + **\*[[http://dxlaprs.hamspirit.at/dxlAPRS\\_armv6-current.tgz](http://dxlaprs.hamspirit.at/dxlAPRS_armv6-current.tgz)] - ARMv6 (Raspberry Pi)**
- +
- + **==ARM - Raspberry Pi==**
- + **[[aprsDXL auf ARM resp. Raspberry Pi]]**
- +
- +
- + **==POI Files==**
- + **D: Österreichische POI (point of interest) Dateien für APRSmap.**
- +
- + **"E: Austrian POI (point of interest) files for use in APRSmap."**
- +
- + **[[Medium:APRSmap-poi.zip| APRSmap POI Download]]**
- +
- + **==Source Code==**

- + **Die Sourcen vom dxlAPRS-Projekt sind auf Github veröffentlicht.**
- + **Aus diesen kann derzeit für folgende Plattformen gebaut werden:**
- +
- + **\*x86**
- + **\*armv6 (Raspberry Pi)**
- + **\*armv7 (bur am335x pp, Beaglebone, ...)**
- +
- + **<https://github.com/oe5hpm/dxlAPRS>**
- +
- + **==Release Notes==**
- + **[[APRSmap Release notes]]**
- +
- + **== SRTM Höhendaten zur Funkausbreitungs- und Wegstreckenberechnung ==**
- + **D: Um die Funktion "Radiolink" verwenden zu können, sind zur Berechnung der Geländegegebenheiten exakte Höhendaten erforderlich. Diese werden im entsprechenden \OSM Subordner des APRSmap Arbeitsverzeichnisses abgelegt. APRSmap selbst benutzt dabei jeweils die zur Verfügung stehenden Daten mit der höchsten Auflösung. Die Daten sind ausschließlich im HAMNET zu finden unter:**
- +
- + **E: In order to be able to use the "Radiolink" function, exact elevation data is required to calculate the**



- + **terrain conditions. These are stored in the corresponding \OSM subfolder of the APRSmap working directory. APRSmap itself uses the available data with the highest resolution. The data can only be found in HAMNET at:**
- +
- + **[http://web.oe2xzt.ampr.org/download/?dir=Digital\\_modes/APRS](http://web.oe2xzt.ampr.org/download/?dir=Digital_modes/APRS)**
- +
- +
- +
- + **[[DXL - APRSmap | << Zurück zur DXL-APRSmap Übersicht]]**

## Aktuelle Version vom 2. Januar 2023, 13:16 Uhr

D: Die Software gibt es je in einer Linux- und einer Windowsversion, sowie den Sourcecode zum selbst compilieren.

Dabei benötigt APRSmap keine Installationroutine. Die Dateien im Archiv müssen lediglich entpackt und lokal gespeichert werden (bspw. unter C:\APRSmap).

*E: The software is available for OS like WINDOWS, LINUX and systems based on ARM structures like raspberry pi.*

*There is no installation routine. Just download the archive and save the files locally on your hard disc or removable drive (e.g. under C:\APRSmap).*

### APRSmap 1st Start

## Inhaltsverzeichnis

|                                                                         |    |
|-------------------------------------------------------------------------|----|
| 1 Windows .....                                                         | 10 |
| 2 Linux .....                                                           | 10 |
| 2.1 HAMNET .....                                                        | 10 |
| 2.2 Internet .....                                                      | 10 |
| 3 ARM - Raspberry Pi .....                                              | 10 |
| 4 POI Files .....                                                       | 10 |
| 5 Source Code .....                                                     | 11 |
| 6 Release Notes .....                                                   | 11 |
| 7 SRTM Höhendaten zur Funkausbreitungs- und Wegstreckenberechnung ..... | 11 |

## Windows

---

D: Die Dateien aus dem heruntergeladenen Archiv werden lokal in den Unterordner /APRSMAP (muss selbst angelegt werden) entpackt bzw. gespeichert.

*E: The files from the downloaded archive are unpacked and saved locally in the subfolder /APRSMAP (must be created yourself).*

-  **Download via Internet** >> [APRSmep Download via Wiki](#) << (Detail)  
Version [Datei:Aprsmap-all.zip](#)
-  **Download via HAMNET** APRSmep Download via HAMNET mit aktuellen Updates (*HAMNET-Verbindung erforderlich - HAMNET connection required*)

## Win32 Dateiliste

Übersicht der [APRSmep-Dateien](#) unter Win32 Betriebssystemen.

## Linux

---

### HAMNET

- [\[1\]](#) - x86 (mit aktuellen Updates)

### Internet

komplette dxlAPRS Toolchain fertig compiliert für folgende Systeme:

- [\[2\]](#) - Sourcecode
- [\[3\]](#) - x86
- [\[4\]](#) - ARMv7hf (Cortex-A8, AM335x, BeagleBone, ...)
- [\[5\]](#) - ARMv6 (Raspberry Pi)

## ARM - Raspberry Pi

---

[aprsDXL auf ARM resp. Raspberry Pi](#)

## POI Files

---

D: Österreichische POI (point of interest) Dateien für APRSmep.

*E: Austrian POI (point of interest) files for use in APRSmep.*

[APRSmep POI Download](#)

## Source Code

---

Die Sourcen vom dxlAPRS-Projekt sind auf Github veröffentlicht. Aus diesen kann derzeit für folgende Plattformen gebaut werden:

- x86
- armv6 (Raspberry Pi)
- armv7 (bur am335x pp, Beaglebone, ...)

<https://github.com/oe5hpm/dxlAPRS>

## Release Notes

---

[APRSmap Release notes](#)

## SRTM Höhendaten zur Funkausbreitungs- und Wegstreckenberechnung

---

D: Um die Funktion "Radiolink" verwenden zu können, sind zur Berechnung der Geländegegebenheiten exakte Höhendaten erforderlich. Diese werden im entsprechenden \OSM Subordner des APRSmap Arbeitsverzeichnisses abgelegt. APRSmap selbst benutzt dabei jeweils die zur Verfügung stehenden Daten mit der höchsten Auflösung. Die Daten sind ausschließlich im HAMNET zu finden unter:

E: In order to be able to use the "Radiolink" function, exact elevation data is required to calculate the terrain conditions. These are stored in the corresponding \OSM subfolder of the APRSmap working directory. APRSmap itself uses the available data with the highest resolution. The data can only be found in HAMNET at:

[http://web.oe2xzt.ampr.org/download/?dir=Digital\\_modes/APRS](http://web.oe2xzt.ampr.org/download/?dir=Digital_modes/APRS)

[<< Zurück zur DXL-APRSmap Übersicht](#)

## Datei:Aprsmap-all.zip: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

**Version vom 2. September 2015, 13:05**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

(Die Seite wurde geleert.)

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 30. Dezember 2021, 13:51 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

(OE2WAO lud eine neue Version von [Datei:Aprsmap-all.zip](#) hoch)

(15 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

### Aktuelle Version vom 30. Dezember 2021, 13:51 Uhr

### Dateiversionen

Klicken Sie auf einen Zeitpunkt, um diese Version zu laden.

(neueste | [älteste](#)) Zeige (jüngere 20 | [ältere 20](#)) ([10](#) | [20](#) | [50](#) | [100](#) | [250](#) | [500](#))

|         | Version vom                          | Maße      | Benutzer                                                         | Kommentar                                                         |
|---------|--------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| aktuell | <a href="#">13:51, 30. Dez. 2021</a> | (4,17 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">0.7.9.2</a> <a href="#">neue</a> symbols.png          |
|         | <a href="#">11:33, 26. Apr. 2020</a> | (4,16 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">0.7.9.1</a> <a href="#">neue</a> symbols.png          |
|         | <a href="#">16:47, 1. Mär. 2020</a>  | (4,16 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">0.7.9</a> <a href="#">Beiträge</a>                    |
|         | <a href="#">20:10, 2. Sep. 2019</a>  | (4,15 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">0.7.7</a> <a href="#">Beiträge</a>                    |
|         | <a href="#">02:26, 12. Nov. 2018</a> | (3,04 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">0.7.5</a> <a href="#">Beiträge</a>                    |
|         | <a href="#">14:53, 23. Mär. 2018</a> | (3,04 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">0.7.3</a> <a href="#">Beiträge</a>                    |
|         | <a href="#">16:13, 14. Feb. 2018</a> | (3,05 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">0.7.2</a> <a href="#">Beiträge</a>                    |
|         | <a href="#">16:12, 14. Feb. 2018</a> | (3,04 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | Zurückgesetzt auf die Version vom 5. Januar 2018, 14:09 Uhr (CET) |
|         | <a href="#">16:11, 14. Feb. 2018</a> | (3,04 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">0.7.2</a> <a href="#">Beiträge</a>                    |
|         | <a href="#">15:09, 5. Jan. 2018</a>  | (3,04 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">0.7.0</a> <a href="#">Beiträge</a>                    |
|         | <a href="#">12:45, 16. Okt. 2017</a> | (2,58 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">0.6.9</a> <a href="#">Beiträge</a>                    |
|         | <a href="#">13:07, 25. Mai 2017</a>  | (2,41 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">0.6.6</a> <a href="#">Beiträge</a>                    |
|         | <a href="#">19:11, 28. Jan. 2017</a> | (2,41 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">0.6.3</a> <a href="#">Beiträge</a>                    |
|         | <a href="#">16:13, 30. Mai 2016</a>  | (2,38 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">0.6.1</a> <a href="#">Beiträge</a>                    |
|         | <a href="#">12:14, 30. Jan. 2016</a> | (2,38 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">0.6.0</a> <a href="#">Beiträge</a>                    |
|         | <a href="#">10:29, 9. Nov. 2015</a>  | (2,38 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">0.5.6</a> <a href="#">Beiträge</a>                    |
|         | <a href="#">13:04, 2. Sep. 2015</a>  | (2,37 MB) | OE2WAO ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) | <a href="#">0.5.4</a> <a href="#">Beiträge</a>                    |

|  | Version vom                          | Maße      | Benutzer                                              | Kommentar                                      |
|--|--------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|  | <a href="#">20:07, 2. Aug. 2015</a>  | (2,37 MB) | <a href="#">OE2WAO</a> ( <a href="#">Diskussion</a> ) | <a href="#">v0.53</a> <a href="#">Beiträge</a> |
|  | <a href="#">09:54, 13. Jul. 2015</a> | (2,37 MB) | <a href="#">OE2WAO</a> ( <a href="#">Diskussion</a> ) | <a href="#">v0.52</a> <a href="#">Beiträge</a> |
|  | <a href="#">09:43, 22. Jun. 2015</a> | (2,36 MB) | <a href="#">OE2WAO</a> ( <a href="#">Diskussion</a> ) | <a href="#">v0.50</a> <a href="#">Beiträge</a> |

(neueste | [älteste](#)) Zeige (jüngere 20 | [ältere 20](#)) ([10](#) | [20](#) | [50](#) | [100](#) | [250](#) | [500](#))

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [DXL - APRSmap Download](#)