

Kategorie:APRS

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 3. November 2017, 23:32

Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1KEB (Diskussion | Beiträge)

(→Standard Frequenz für Europaweiten APRS
Betrieb ist 144,800 MHz und 432.500 MHz
sowie mancherorts 433.800 MHz im Mode F3E

)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 27. August 2023,

12:17 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE2WAO (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(13 dazwischenliegende Versionen von 5 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

– **====APRS - Automatic Packet Reporting System====**

– **'''Was ist APRS:'''**

– **APRS ist ein taktisches 2-Weq Echtzeit-Digital kommunikationssystem zwischen allen aktiven Anlagen des Netzwerkes, die Informationen darüber austauschen, was in einer lokalen Region passiert. Das können neben Positionen auch Kurzmitteilungen, Statusmeldungen, lokale Veranstaltungen, Repeaterpositionen, Messwerte einer Station oder andere Telemetriedaten sein.**

Zeile 1:

+ **=APRS - Automatic Packet Reporting System=**

+ **APRS ist ein Datenfunksystem im Amateurfunkdienst, welches für die Übertragung von Positions- sowie Telemetriedaten und Kurznachrichten verwendet wird. Es gestaltet sich im Wesentlichen durch eine HF-Komponente (APRS-RF) und einem dahinterliegenden Netzwerk- bzw. Serverkonstrukt (APRS-IS).**

+ **Eine Einführung in APRS findet sich [[Einführung APRS|hier]].**

__HIDETITLE__

- +

- +

- +

ABSCHNITTE NICHT BEARBEITEN

WB4APR hat auf seiner Homepage, die der Sammelpunkt aller APRS Initiativen ist, mittlerweile die "neue" allgemeiner gefasste Abkürzung "'APRS = Automatic Packet Reporting System'" gewählt.

Siehe: <http://aprs.org> und aktueller Vortrag von Bob <http://aprs.org/APRS-by-Bob-j.ppt> (englisch)

Hier findet man das APRS PROTOCOL REFERENCE Dokument:

<http://code.google.com/p/qaprs/downloads/detail?name=APRS101.PDF>

==== Standard Frequenz für Europaweiten APRS Betrieb ist 144,800 MHz und 432.500 MHz sowie mancherorts 433.800 MHz im Mode F3E oder auf 433.650 MHz in LoRa ====

Aktuelle Version vom 27. August 2023, 12:17 Uhr

APRS - Automatic Packet Reporting System

APRS ist ein Datenfunksystem im Amateurfunkdienst, welches für die Übertragung von Positions- sowie Telemetriedaten und Kurznachrichten verwendet wird. Es gestaltet sich im Wesentlichen durch eine HF-Komponente (APRS-RF) und einem dahinterliegenden Netzwerk- bzw. Serverkonstrukt (APRS-IS).

Eine Einführung in APRS findet sich [hier](#).

Seiten in der Kategorie „APRS“

Folgende 35 Seiten sind in dieser Kategorie, von 35 insgesamt.

A

- [APRS Arduino-Modem](#)
- [APRS auf 70cm](#)
- [APRS auf Kurzwelle](#)
- [APRS Digipeater in Österreich](#)
- [APRS für Newcomer](#)
- [APRS im HAMNET](#)
- [APRS portabel](#)
- [APRS via ISS](#)
- [AprsDXL auf ARM resp. Raspberry Pi](#)
- [APRSmap Release notes](#)
- [APRSmap-Dateien](#)

D

- [D4C - Digital4Capitals](#)
- [DXL - APRSmap](#)
- [DXL - APRSmap Bedienung](#)
- [DXL - APRSmap Download](#)
- [DXL - APRSmap englisch](#)
- [DXL - APRSmap operating](#)
- [DXL - APRSmap Quickstart](#)
- [DXL - APRStracker](#)

E

- [Einführung APRS](#)

H

- [HF-Digis in OE](#)

L

- [Links](#)

N

- [News APRS](#)
- [NF VOX PTT](#)

O

- [Oe1hss](#)
- [Open Tracker 2](#)

P

- [PATH-Einstellungen](#)
- [PTT Watchdog](#)

Q

- [QTC-Net](#)

S

- [SAMNET](#)
- [SMART-Beaconing usw.](#)

T

- [TCE Tinycore Linux Projekt](#)
- [TX Delay](#)

V

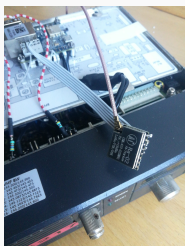
- [Voraussetzung für APRS](#)

W

- [WXNET-ESP](#)

Medien in der Kategorie „APRS“

Diese Kategorie enthält nur folgende Datei.



[TCEdigi-LoRa1.jpg](#)

1.536 × 2.048; 273 KB