

Inhaltsverzeichnis

1. Links	71
2. Arbeitsgruppe OE1	15
3. Benutzerin:OE1VCC	47

Links

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 22. Juli 2021, 17:18 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1VCC ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 1. September 2023, 09:43 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1VCC ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(5 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 13:

[[Kategorie:UKW Frequenzbereiche]]

[[Kategorie:Diplome und QSL Karten]]

– **=Links=**

=Amateurfunkverbände und Zeitschriften=

Zeile 13:

[[Kategorie:UKW Frequenzbereiche]]

[[Kategorie:Diplome und QSL Karten]]

+ **=Amateurfunkverbände=**

***OE: [https://www.oevsv.at/ Österreichischer Versuchssenderverein (ÖVSV)]**

+ ***DL: [https://www.darc.de/ Deutscher Amateur-Radio-Club e.V. (DARC)]**

+ ***CH: [https://www.uska.ch/ Union Schweizerischer Kurzwellen-Amateure (USKA)]**

+ ***GB: [https://rsqb.org/ Radio Society of Great Britain (RSGB)]**

+ ***US: [https://www.arrl.org/ American Radio Relay League (ARRL)]**

– ***[http://www.darc.de Deutscher Amateur-Radio-Club e. V.]**

– ***[http://www.rsqb.org/ Radio Society of Great Britain]**

– ***[http://www.arrl.com/ American Radio Relay League (ARRL), USA]**

– ***[http://www.funkamateurl.de/ Funkamateurl]**

+ **==Zeitschriften==**

<div>==HAMNET Organisationen:==</div>	<div>*[http://www.funkamateurl.de/ Zeitschrift "Funkamateurl"]
 Gemäss eigener Beschreibung: "Fachzeitschrift für Amateurlfunk, Elektronik und Funktechnik"
 Zeitschrift im A4-Format aus Deutschland, auch mit Informationen aus Österreich und Schweiz.</div>
	<div>+ [https://funk-telegramm.de/ Zeitschrift "Funk-Telegramm"]
 Zeitschrift im A5-Format mit News und Klatsch rund um den Amateurlfunk in Deutschland sowie mit einzelnen Fachbeiträgen.</div>
<div>*[http://wiki.oevsv.at/index.php/Arbeitsgruppe_OE1 HAMNET in OE1]</div>	
<div>*[http://www.amateurlfunk-wiki.de/index.php/Kategorie:HAMNET HAMNET in DL]</div>	<div>==HAMNET Organisationen==</div>
	<div>+ *[[Arbeitsgruppe OE1 HAMNET in OE1]]</div>
	<div>+ *HAMNET in DL ([https://notfunkwiki.de/doku.php?id=technik:diqinet:hamnet Link zum Artikel beim notfunkwiki-de])</div>
<div>*[http://www.cisarnet.it/ HAMNET in Italien]</div>	<div>*[http://www.cisarnet.it/ HAMNET in Italien]</div>
<div>*[http://hamnet.cisarbz.org HAMNET in Südtirol]</div>	<div>*[http://hamnet.cisarbz.org HAMNET in Südtirol]</div>
<div>*[http://hamnetradio.hu/ HAMNET in Ungarn]</div>	<div>*[http://hamnetradio.hu/ HAMNET in Ungarn]</div>
<div>*High-speed multimedia radio [http://en.wikipedia.org/wiki/High-speed_multimedia_radio]</div>	<div>+ *High-speed multimedia radio ([https://en.wikipedia.org/wiki/High-speed_multimedia_radio Link zum Artikel bei Wikipedia, englischsprachig])</div>

Zeile 400:

==ATV Links==

ID-Elektronik <http://www.id-elektronik.de>

Zeile 405:

==ATV Links==

ID-Elektronik <http://www.id-elektronik.de>

+

+

<http://www.aqaf.de> AGAF - Web-Infos
zu ATV, DATV, SSTV, Fax und HAMNET

+

+

<http://aqaf-ev.org/atv-relais-liste/>
AGAF - aktuelle deutsche ATV-
Relaisliste, einige Webcams

+

+

<https://amsat-dl.org/eshail-2-amsat-phase-4-a-qatar-oscar-100/> WB-
Transponder von QO-100 wird
vollständig für DATV genutzt

+

+

<https://eshail.batc.org.uk/wb> QO-100-
Web-RX des BATC, DATV-Spektrum
und Chat

==Packet Radio Linksammlung==

==Packet Radio Linksammlung==

Zeile 425:

<http://beacons.cc-3.net/> IARU Baken Liste

- __HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Zeile 438:

<http://beacons.cc-3.net/> IARU Baken Liste

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Aktuelle Version vom 1. September 2023, 09:43 Uhr

Amateurfunkverbände

- OE: [Österreichischer Versuchssenderverein \(ÖVSV\)](#)
- DL: [Deutscher Amateur-Radio-Club e.V. \(DARC\)](#)
- CH: [Union Schweizerischer Kurzwellen-Amateure \(USKA\)](#)
- GB: [Radio Society of Great Britain \(RSGB\)](#)

-
- US: [American Radio Relay League \(ARRL\)](#)

Zeitschriften

- [Zeitschrift "Funkamateuer"](#)
Gemäss eigener Beschreibung: "Fachzeitschrift für Amateurfunk, Elektronik und Funktechnik"
Zeitschrift im A4-Format aus Deutschland, auch mit Informationen aus Österreich und Schweiz.
- [Zeitschrift "Funk-Telegramm"](#)
Zeitschrift im A5-Format mit News und Klatsch rund um den Amateurfunk in Deutschland sowie mit einzelnen Fachbeiträgen.

HAMNET Organisationen

- [HAMNET in OE1](#)
- [HAMNET in DL](#) ([Link zum Artikel beim notfunkwiki-de](#))
- [HAMNET in Italien](#)
- [HAMNET in Südtirol](#)
- [HAMNET in Ungarn](#)
- [High-speed multimedia radio](#) ([Link zum Artikel bei Wikipedia, englischsprachig](#))

Batterien

<http://www.shoraipower.com> sehr leichte LiFe Batterie für portabel Betrieb

<http://www.akkushop-austria.at/at/akkus/akku-fuer-funkgeraete/>

Bauteile

Stecker und Kabel

<http://www.rosenberger.de/> Rosenberger

<http://www.hubersuhner.ch> Huber&Suhner

<http://www.minibend.com/> Minibend

Quarze

<http://www.kvg-gmbh.de> KVG Quartz Crystal Technology GmbH

Gehäuse

[Biritz GmbH](#) Einzelfertigung, feinmechanische Werkstätte

[Schaeffer AG](#) - Frontplatten Aluminium Verarbeitung

HF Bauteile

<http://minicircuits.com> Hier bekommt man fast alles

Lieferanten

<http://www.municom.de> Municom (Deutschland)
<http://www.parzich.de/> Parzich (Deutschland)
<http://www.omecon.de/> Omecon (Deutschland)
<http://www.tactron.de/> Tactron (Deutschland)
<http://www.rocelec.com/> Rochester Electronics

Komponenten für Kurzwelle

Vakuum Drehkondensatoren <http://www.omnicor.com/>
Röhren <http://qro-parts.com/>

Messgeräte

<http://www.rohde-schwarz.com/> Qualität aus Deutschland
<https://www.keysight.com/at/de/home.html> Keysight Technologies (ehemals Hewlett Packard, ehemals Agilent)
<http://www.optoelectronics.com/> Optoelectronics

70MHz Links

<http://www.70mhz.org> The Four Metres Website
<http://rudius.net/oz2m/70mhz/transverter.htm> Link zu OZ2M website (4m Transverter nach OE9PMJ)
<http://ha1ya.config.hu/transverters.htm> Link zu HA1YA Transverter
<http://www.kuhne-electronic.de/> Kuhne Electronic DB6NT Transverter
http://www.qsl.net/i0jx/tentec_e.html Link zum TenTec Umbau nach IOJX
<http://www.spectrumcomms.co.uk/amateur.htm> Link zu SpectrumCommunications

WSPR \- Weak Signal Propagation Reporter

<http://physics.princeton.edu/pulsar/K1JT/> Software
<http://wsprnet.org> Weak Signal Propagation Reporter Network
<http://www.w6cqz.org/> Gute Tipps zu WSPR QSO Mode

SDR Software Defined Radio

<http://users.skynet.be/myspace/mdsr/> TX und RX SDR Bauanleitungen und Software
<http://dj9cs.raisdorf.org/SDR-SoftRock-05.html> SDR Softrock 6.x
<http://groups.yahoo.com/group/softrock40/> - Softrock (USA)
<http://www.dxatlas.com/Rocky/> - SDR software for the SoftRock radio
<http://softrock.raisdorf.org> eine sehr interessante SDR Page von DJ9GS
<http://www.flex-radio.com> - FlexRadio Systems (USA) SDR-1500; SDR-3000; SDR-5000
<http://www.sdrtec.com/> SDT Technologies
<http://openhpsdr.org/> - HPSDR Projekt
<http://www.hpsdr.eu/> - HPSDR Baugruppen aus DL
<http://www.darc.de/distrikte/l/02/lima-sdr/> - Lima-SDR Selbstbauprojekt des DARC e.V. Ortsverbandes Duisburg.

Links zu Diplomseiten\:

ARRL Diplome <http://www.arrl.org/awards/>

Links zu Selbstbauprojekten\:

[K1EL Bausätze](#)

[ON6MU](#) - everything a radio amateur needs to build by ON6MU (Englisch)

[AATIS Deutschland](#) - tolle Organisation, um schon Schüler mit dem Virus Selbstbau zu infizieren

[Selbstbauseite von OE5](#) - eine der besten Seiten, die wir in OE zu bieten haben!

[American QRP Group](#) - tolle Kits, aber sehr schnell ausverkauft

[BeeLine GPS](#) - alles was man für APRS so brauchen kann

[Selbstbau im DARC OV Nienberge](#)

[DL QRP AG](#)

[Elecrafft](#) - ich denke, mehr muß man da gar nicht sagen

[DL2FZN](#) - Tolle Selbstbauseite von DL2FZN

[Avr Microcontroller im Ham Shack](#)

[Selbstbau im ADL 701](#)

[Interessante Projekte von OM DC1YB](#)

[QRP Projekt - die Shopping Seite der DLQRP AG](#)

[SM5ZBS](#) - Ausgezeichnete Linksammlung

[Großartige Wattmeter Bausätze](#)

[Juma](#) - Direct Conversion HF Transceiver with DDS by OH2NLT and OH7SV

<http://www.wolfgang-wippermann.de/> Interessante Seite zum Selbstbau

<http://www.darc.de/distrikte/l/02/lima-sdr/> - Lima-SDR Bastelprojekt des DARC e.V. Ortsverbandes Duisburg.

Links zum Thema CW

Morsen lernen

Online Morsen Lernen <http://lcwo.net/>

Der Morsecode <http://de.wikipedia.org/wiki/Morsecode>

Just learn Morsecode <http://justlearnmorsecode.com/>

Die Kunst der Radiotelegrafie <http://www.seefunker.de/Kunst-NOHFF.html>

Telegrafie Homepage von DK5KE <http://www.qsl.net/dk5ke/>

PC-Magazin http://www.pc-magazin.de/internet/surftipps/Recreation/Radio/Amateur/Morse_Code

CW Klubs

OE-CW-G: Österreichische CW-Group <http://www.oecwg.at/>

AGCW-DL: Arbeitsgemeinschaft Telegrafie e.V. <http://www.agcw.org/>

Deutscher Telegrafie Club <http://www.muenster.org/dtc/>

Helvetia Telegraphy Club <http://www.htc.ch/>

FISTS <http://www.fists.org/>

Radio Telegraphy High Speed Club <http://www.hsc.de.cx/>

First Class CW Operators Club <http://www.firstclasscw.org.uk/>

High Speed Club <http://www.highspeedclub.org/>

Morse Software

CW Kontest Trainer/Simulator <http://www.dxatlas.com/MorseRunner/>
CW Rufzeichen und Geschwindigkeitstraining RufzXP <http://www.rufzxp.net/>
Koch CW Trainer Version 9 <http://www.g4fon.net/>
App Morse-It (für iOS) <https://apps.apple.com/at/app/morse-it/id284942940>

Morsetasten

Bencher <http://www.bencher.com>
Stampfl <http://www.heinzstampfl.ch/>
G4ZPY http://www.g4zpy.go-plus.net/g4zpy_index.htm
Schurr - Bergsiek <http://www.bergsiek-morsetasten.de/>
Vibroplex <http://www.vibroplex.com/>
Scheunemann <http://www.scheunemann-morsetasten.de/>

Mikrowelle

Einführungsseite [Microwave](#) bei [ARRL](#).
Kuhne Elektronik <http://shop.kuhne-electronic.de/> (Michael Kuhne, [DB6NT](#))
GPS-Normal G3RUH <http://www.jrmiller.demon.co.uk/projects/ministd/frqstd.htm>
GPS Disciplined Oscillator bei SDR Kits <https://www.sdr-kits.net/GPS-Disciplined-Reference-Oscillator-for-DG8SAQ-VNWA>
Mikrowellen Infos auf W1GHZ.org by Paul Wade, [N1BWT](#)

Contest Seiten

KW

ARRL (American Radio Relay League) Conteste <http://www.arrl.org/contests/>
CQ World-Wide DX Contest <http://www.cqww.com/>
DARC Contest Seite <http://www.darc.de/referate/dx/fgd.htm>
IARU HF Championship <http://www.arrl.org/iaru-hf-championship>

UKW

Alpe Adria Contest (I, S5, 9A, OE) <http://www.alpe-adria-contest.net/>
IARU VHF/UHF/SHF Contest <http://iaru.oevsv.at/>
VHF / UHF und Mikrowellen Aktivitätscontest <https://www.oevsv.at/funkbetrieb/contests-wettbewerbe/contestsaktivitaet/>

Contest Programme

Kurzwelle

Win-Test <http://www.win-test.com/>
N1MM Logger+ <https://n1mmwp.hamdocs.com/>
N3FJP <http://www.n3fjp.com>
UcxLog von DL7UCX <http://www.ucxlog.org>

UKW

UKW Kontest Programm von OE5KRN <http://saigacontest.gmxhome.de/>

Funkgeräte und Zubehör

Allgemein

Interface, Soundcard und vieles mehr zwischen Funkgerät und Computer <http://www.microham.com/>
Bandpassfilter <http://www.dunestar.com>
Alle arten von Filter, <http://www.iceradioproducts.com>

Funkgeräte- Hersteller

ADAT <http://www.adat.ch>
YAESU <http://www.yaesu.com>
ICOM (Europe) <http://www.icomeurope.com/>
Elecraft <http://www.elecraft.com>
Kenwood <http://www.kenwood.de/products/comm/>
TenTec <http://www.tentec.com/>
FlexRadio <http://www.flex-radio.com/>
Codan <http://www.codan.com.au>
QMAC <http://www.qmac.com>

Endstufen

ACOM <http://www.hfpower.com/>
Emtron <http://www.emtron.com.au/amplifiers.php>
Tokyo High Power <http://www.tokyohypower.com/>
Ameritron <http://www.ameritron.com/>
Transverter, Vorverstärker, Endstufen, Zubehör <http://www.kuhne-electronic.de/>
Beko UKW Endstufen <http://www.beko-elektronik.de/>
I0JXX Endstufen <http://www.i0jxx.com/>

Antennentuner

HEINZ BOLLI AG <http://www.hbag.ch/>
LDG Electronics <http://www.ldgelectronics.com/>
MFJ <http://www.mfjenterprises.com/>
SGC <http://www.sgcworld.com/>
Verschiedene Koppler <http://www.dc4jg.de/>
Palstar - Tuner, SWR Meter, Empfänger <http://www.palstar.com/>

Maste

Portable Maste <http://www.clarkmasts.ch>
Masten für den Fahrzeugeinbau <http://www.geroh.de>
Pneumatische Teleskopmaste <http://www.big-lift-vertrieb.de/>

Antennen

SteppIR <http://www.steppir.com/>
M2 Antenna Systems, Inc <http://www.m2inc.com/>
Cushcraft <http://www.cushcraft.com/>
Optibeam <http://www.optibeam.de/>
RAC <http://www.rac.it/>
Bencher Antennen (Butternut) <http://www.bencher.com>

portable Antennen

Budipol <http://www.buddipole.com>
Ultra kompakte, portable Kurzwellen-Yagi Antennen <http://www.spiderbeam.net>

Lieferfirmen

UKW Antennen und Zubehör <http://www.ukw-berichte.de/>
WIMO <http://www.wimo.com>
Hofi - Versatower - Fritzel Antennen <http://www.hofi.de/>

Lieferfirmen in Österreich

funk-elektronik <http://www.funkelektronik.at>
IGS Electronic Schmidbauer <http://www.igs-electronic.at>
Funktechnik Böck <http://www.funktechnik.at>
Point electronics <http://www.point.at/>
Propagation Ideas and Solutions <http://www.pidso.at/>
Krenn Hochfrequenztechnik GmbH (Kabel & Stecker) <http://www.krenn.at>
Entwicklung, Produktion elektronischen und hochfrequenztechnischen Komponenten <http://www.rft.at/>
X-Test <http://www.xtest.at/>

Digitale Betriebsarten \- Links

Siehe [Digitale Betriebsarten](#).

Software

[MixW](#) Windows-Software für viele digitale Betriebsarten, mit CAT-Interface zur Transceiver-Steuerung, Interface für externes TNC, Rotorsteuerung, inkl. Logbuch mit intelligenter Call-Interpretation, usw.

Infos, Tips, usw.

[HF-Fax.de](#) Infos über viele digitale Betriebsarten

[Seite von ZL1BPU](#) "Die offizielle MFSK-Website"

[Seite von EA2BAJ](#) " Die offizielle PSK31-Webseite"

[Seite vom KB4YZ](#) Seite über SSTV mit vielen Infos und einigen Programmen für SSTV

[Seite von G3PPT](#) Seite mit vielen Infos über THROB

Links für D-STAR

- [ircDDB Status](#)
- [D-Star HOT SPOT](#)
- [Alle D-STAR Repeaters auf der Welt](#)
- [D-STAR \(ICOM Radio Club - OE1XDS\)](#)
- [ICOM Inc. \(D-STAR Video\)](#)
- [D-STAR Handbuch von DM7DR \(herzlichen Dank!\) \(.pdf-File\)](#)
- [Erfahrungsbericht von DL1JU \(beschreibt auch die Probleme\)](#)
- [Einführung von HB9DWW \(.pdf\)](#)
- [D-STAR Einführung \(Amateurfunk-Digital.de\)](#)
- [D-STAR für Spezialisten \(ARRL/ .pdf\)](#)
- [D-STAR Wikipedia](#)
- [Repeater Directory](#)
- [Taunus Relais Gruppe](#)
- [DPRS \(APRS Digital\)](#)
- [APRS mit D-STAR Geräten \(von DJ7OO\)](#)
- [D-Chat \(Chatprogramm von NJ6N\)](#)
- <http://www38.quickweb.kunde.sserv.de/d-star/> Informationsseite zu D-STAR von Icom Europe
- http://www.intermar-ev.de/pages/body_home_com_dstar.html APRS-Echolink-D-Star Projekt von Intermar e.V.
- <http://www.amateurfunk.de/magazin/2007/08/DStar-Datenbank.php> D-Star Benutzer- und Relaisdatenbank für den europäischen Raum
- <http://www.dvsinc.com> Seite des Entwicklers und Copyrightinhabers der AMBE Chips, Fa. Digital Voice Systems Inc. *(Englisch)*
- <http://d-star.dyndns.org/rig.html.en> Homepage des Selbstbauprojektes DV-Mode Adapter using UT-118 *(Englisch)*
- <http://www.moetronix.com/dstar/> Homepage des Selbstbauprojektes Digital Voice Transceiver Project *(Englisch)*
- <http://www.arrl.org/tis/info/digivoice.html> Seite der [ARRL](#) zum Thema Digitale Sprachübertragung *(Englisch)*

Links für APRS

APRS Informationsseiten

- <http://aprs.org> Homepage des APRS Vaters Bob Bruninga, WB4APR (englisch)
- <http://info.aprs.net/> APRS Wiki (englisch)
- <http://www.aprs-dl.de/> APRS Informationsseite in DL (sehr umfassend, viele Tipps)
- <http://www.aprs-frankfurt.de/> APRS Frankfurt (sehr gute Seiten)
- <http://www.aprs2.net/> Informationsseite des APRS-IS Tier2 Netzwerks
- <http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html> APRS auf Kurzwelle
- <http://aprs.qrz.ru> APRS in RUSSIA
- OM3KII: APRS in Slovakia Info auf youtube

APRS Hardware

- <http://www.argentdata.com/products/otplus.html> OT1+ Ein günstiger Einstieg in APRS
- <http://www.argentdata.com/products/tracker2.html> Argent Data Systems - Tracker2
- <http://www.byonics.com/> Byonics - TinyTrak
- <http://www.hinztec.de/Sites/ProdukteAnyfrog.htm> Hinztec - Anyfrog
- <http://www.scs-ptc.com/controller.html> SCS Tracker / DSP TNC
- <http://www.landolt.de/info/afuinfo/lc-trak.htm> Landolt - LC-Trak plus
- <http://www.qsl.net/g4wpw/date.html> Steckerbelegung für fast alle Funkgeräte

APRS Trackingseiten

- <http://aprs.fi> Die mittlerweile populärste Website um Stationen zu tracken
- <http://www.jfindu.net/router.aspx/> Finde eine Station: (jFindu)
- <http://www.db0anf.de/app/aprs> APRS Tracking Seite in DL
- <http://france.aprs2.net> Gute Tracking Seite am französischen T2 Server
- <https://aprskml.dev.java.net/> APRS Stationen in Google Earth anzeigen
- <http://www.cplus.org/rmw/english1.html> APRS Stationen mit Radiomobile anzeigen

APRS Software\: AGW Packet Engine

- <http://www.agwtracker.com/> AGWTracker Homepage
- <http://www.sv2agw.com/ham/default.htm> AGW Homepage
- http://www.lukas-reinhardt.net/data/aprs/configs/agwpe/config_agwpe.html Anleitung für AGW Packet Engine

APRS Software

APRSmap

- <http://aprsmap.oevsv.at/> Neuer APRSmap Client von OE5DXL

UI-View32

- <http://www.ui-view.org/> UI-View32 Homepage
- <http://www.mapability.com/ei8ic/index.html?http&&www.mapability.com/ei8ic/aprs/uiview/> Karten für das Programm Ulview: (eine Möglichkeit von vielen)

-
- <http://www.pa7rhm.nl/> UI-View Karten aus dem Web selbst erstellen: PA7RHMSvr Mapserver
 - <http://wa8lmf.net/miscinfo/UIview-MySymbols-RevH.zip> Aktualisierte Symbole für UI-View32
 - http://wa8lmf.net/aprs/UIview_Notes.htm Gute Hinweise und Addons für UI-View32 (englisch)

XASTIR

- <http://www.xastir.org/> XASTIR Homepage

APRS Software: Diverse APRS Software

- <http://www.winaprs.com/> WinAPRS Homepage
- <http://www.hinztec.de/> TrackON Homepage

Software für Windows CE / Windows Mobile

- <http://www.aprsce.com/> APRS/CE Homepage
- <http://www.agwtracker.com/ppc.htm> AGWTracker PPC Homepage
- <http://www.kh-gps.de/aprsdec.htm> APRS-Positionsauswertung

Basissoftware

- <http://www.java.com/de/download/manual.jsp> Java Downloadseite

APRS Message Gateways

- <http://www.winlink.org/aprslink> Winlink Mail lesen/sendern aus APRS (auch mit dem Mobilgerät)
- http://www.vk3.aprs.net.au/aprs_email_sms.htm E-Mail aus APRS senden
- <http://www.findu.com/cgi-bin/entermmsg.cgi?> APRS Message aus dem WEB senden

Anzeigebeispiele in OE

- [Stationen im Umkreis von Wien mit jFindu](#)
- [Anzeige APRS Aktivität in OE am aprs.fi Server](#)

Grundlagen

- <http://patmedia.net/ralphmilnes/soundcardpacket/6modes.htm#300%20baud> FSK - Töne in Packetradio (eine Erklärung)]
- <http://info.aprs.net/wikka.php?wakka=SmartBeaconing> Wie verwende ich Smart - Beaconing

Andere vergleichbare Netzwerke

- <http://www.propnet.org/> Propagation Network (PSK31) auch mit OpenTracker+ möglich

EchoLink Links

www.echolink.org Seite von Jonathan Taylor, K1RFD, dem Entwickler von EchoLink. Download von EchoLink, EchoLink Proxy, etc.

www.echolink.at Seite von Fred, OE3BMA, auf ÖVSV-DV Server

www.echolink.eu Seite von Fred, OE3BMA, Mirror von echolink.at

ham.darc.de/echolink/ EchoLink-Seite des DARC

www.satszene.ch/hb9dww/echolink/portal.htm Seite von Peter, HB9DWW, umfangreichste Page im deutschen Sprachraum

ATV Links

ID-Elektronik <http://www.id-elektronik.de>

<http://www.agaf.de> AGAF - Web-Infos zu ATV, DATV, SSTV, Fax und HAMNET

<http://agaf-ev.org/atv-relais-liste/> AGAF - aktuelle deutsche ATV-Relaisliste, einige Webcams

<https://amsat-dl.org/eshail-2-amsat-phase-4-a-qatar-oscar-100/> WB-Transponder von QO-100 wird vollständig für DATV genutzt

<https://eshail.batc.org.uk/wb> QO-100-Web-RX des BATC, DATV-Spektrum und Chat

Packet Radio Linksammlung

PR-Terminalprogramme:

Paxon: Einfach zu bedienendes Packet Radio Terminalprogramm für Windows. Die Version 2.0 arbeitet zusammen mit einem TNC, oder einer Software Schnittstelle wie AGWPE oder FlexNet.

PR-Schnittstellenprogramme:

FlexNet: FlexNet bietet neben der bekannten Digipeater Software auch ein Schnittstellenprogramm für das lokale Terminalprogramm. Darunter auch Treiber für den Packet Radio Betrieb über die PC Soundkarte mit einer BAUD-Rate zwischen 300 und 9600.

AGWPE: Die SV2AGW Packet Engine, kurz AGWPE, bietet wie Flexnet ebenfalls zahlreiche Möglichkeiten, auch ohne TNC oder Hardwaremodem den PC samt Soundkarte für Packet Radio Terminals oder andere Programme zu nutzen.

Die QSL Collection\:

Die QSL Collection <http://dokufunk.org>

Nützliche Programme/Homepages:

<http://f6fvy.free.fr/qthLocator/fullScreen.php> Wo ist mein Locator

<http://www.dj4uf.de/> Amteurfunklehrgang und viele Nützliche Tipps

<http://beacons.cc-3.net/> IARU Baken Liste

Links und Arbeitsgruppe OE1: Unterschied zwischen den Seiten

VisuellWikitext

Version vom 22. Juli 2021, 17:18 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE1VCC (Diskussion | Beiträge)
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

Aktuelle Version vom 1. September 2023, 09:25 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE1VCC (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Kategorie:Morsen]]	
– [[Kategorie:SDR]]	
– [[Kategorie:Selbstbau]]	
– [[Kategorie:Contest]]	
– [[Kategorie:Digitale_Betriebsarten]]	
– [[Kategorie:APRS]]	
– [[Kategorie:Echolink]]	
– [[Kategorie:Meteor-Scatter]]	
– [[Kategorie:Erde-Mond-Erde]]	
– [[Kategorie:Mikrowelle]]	
– [[Kategorie:Packet-Radio und I-Gate]]	
[[Kategorie:Digitaler Backbone]]	[[Kategorie:Digitaler Backbone]]
– [[Kategorie:UKW Frequenzbereiche]]	+ =Arbeitsgruppe OE1=
– [[Kategorie:Diplome und QSL Karten]]	+ ==Aktive Usereinstiege:==
– =Links=	
– =Amateurfunkverbände und Zeitschriften=	+ *OE1XDS AKH Wien 9 - [[vertikal]] mit 90° Sektor - 5825 / 5 MHz Richtung NO
	+ *OE1XDS AKH Wien 9 - [[vertikal]] mit 60° Sektor - 5785 / 5 MHz Richtung SO
	+ *OE1XDS AKH Wien 9 - [[vertikal]] mit 90° Sektor - 5745 / 5 MHz Richtung SW

- + ***OE1XIU Davidgasse Wien 10 -
[[vertikal]] mit 90° Sektor - 5745 / 20
MHz Richtung NW**
- + ***OE1XFW Laaerberg Station Wien 10 -
[[vertikal]] Rundstrahler - 5785 / 10
MHz**
- + ***OE1XUR Laaerberg Schule Wien 10 -
[[vertikal]] 90° Sektor - 5685 / 10 MHz**
- + ***OE1XAR Wien Bisamberg Wien 21 -
[[horizontal]] mit 90° Sektor - 5745 /
5 MHz**
- + ***OE1XAR Wien Bisamberg Wien 21 -
[[horizontal]] mit 120° Sektor - 5785 /
5 MHz**
- + ***OE1XDT Wien Donauturm Wien 21 -
[[vertikal]] 20° Planarantenne - 5705 /
10 MHz Richtung Korneuburg-
Stockerau**
- + ***OE1XQU Wienerberg Twintower Wien
12 - [[horizontal]] mit 20°
Planarantenne Richtung Arsenalturn
- 5745 / 20 MHz**
- + ***OE1XQU Wienerberg Twintower Wien
12 - [[horizontal]] mit 20°
Planarantenne Richtung Wr.Neudorf -
5775 / 20 MHz !!NSTREAM!! nur für
Mikrotik Clients**
- + ***OE3XIA Exelberg - [[horizontal]] mit
20° Planarantenne 60° Richtung
Buchberg - 5785 / 20 Mhz**
- + ***OE3XIA Exelberg - [[horizontal]] mit
20° Planarantene Richtung
Donaustadt - 5815 / 20 Mhz !!
NSTREAM!! nur für Mikrotik Clients**
- + ***OE3XBR Troppberg - [[horizontal]]
mit Sektorantenne 90° Richtung
Tullnerfeld - 2432 / 5 Mhz**
- + ***OE3XOC Buchbergwarte - [[vertikal]]
mit Sektorantenne 60° Richtung
Neulengbach - 2422 / 5 Mhz**

			+ *OE3XOC Buchbergwarte - [[vertikal]] mit Sektorantenne 60° Richtung Tulln - 2422 / 5 Mhz
			+ *OE3XWJ Jauerling - [[horizontal]] mit 20° Planarantenne Richtung St.Pölten - 5Ghz im Neu-Aufbau
-	*[http://www.darc.de Deutscher Amateur-Radio-Club e. V.]	+	

-	*[http://www.rsqb.org/ Radio Society of Great Britain]		
-	*[http://www.arrl.com/ American Radio Relay League (ARRL), USA]		
-	*[http://www.funkamateurl.de/ Funkamateurl]		
-	==HAMNET Organisationen:==	+	==News:==
-	*[http://wiki.oevsv.at/index.php/Arbeitsgruppe_OE1 HAMNET in OE1]	+	*APRS mit Minimalaufwand via HAMNET
-	*[http://www.amateurfunk-wiki.de/index.php/Kategorie:HAMNET HAMNET in DL]	+	*Vom Livestream wird der Rundspruch ins Echolink und in den OE 1 HAMNET Mumble Repeater eingespeist
-	*[http://www.cisarnet.it/ HAMNET in Italien]	+	*Wien Süd ist am Netz Userzugang 'Laaerberg'
-	*[http://hamnet.cisarbz.org HAMNET in Südtirol]	+	*Der Workshop 'HAMNET - Learning by doing' zum nachlesen [[Medium:Vortrag LV1 HAMNET Learning by doing.pdf HAMNET - Learning by doing]]
-	*[http://hamnetradio.hu/ HAMNET in Ungarn]	+	*APRS IGate via HAMNET in OE1 - aprs.oe1.ampr.at:14580
-	*High-speed multimedia radio [http://en.wikipedia.org/wiki/High-speed_multimedia_radio]	+	*LIVE Mitschnitt vom Vortrag 'HAMNET in Wien' [http://www.ustream.tv/recorded/10138622]

+ ***Der Vortrag 'HAMNET in Wien' zum nachlesen [[Medium:Vortrag LV1 HAMNET IN WIEN.pdf|Vortrag HAMNET in Wien]]**

+ ***Mumble Server der Repeater für das HAMNET**

+ **
**

+ **==Router Konfigurationen:==**

+ **</noinclude>**

+ **{| style="border: 1px solid {{{Rand|#FFA4A4}}}; background-color: {{{Hintergrund|#FFF3F3}}}; border-left: 5px solid {{{RandLinks|#FF6666}}}; margin-bottom: 0.4em; margin-left: 20px; margin-right: auto; width: {{{Breite|50%}}}" cellspacing="2" cellpadding="5" border="0"**

+ **|-**

+ **| style="font-size: 95%; text-align: {{{Textausrichtung|left}}}" |'''Info:'''**

+ **Ubiquiti Router Konfigurationen:**

+ **Nanostation 5 -> [[Medium: HAMNET Userzugang.pdf|Userzugang mit Ubiquiti Nanostation 5]]**

+ **Nanostation M5 -> [[Medium: ANLEITUNG HAMNET NANOSTATION M5.pdf|Userzugang mit Ubiquiti Nanostation M5]]**

+ **Bullet M5 -> [[Medium: ANLEITUNG HAMNET BULLET M5.pdf|Userzugang mit Ubiquiti Bullet M5]]**

+ **AirGrid M5HP -> [[Medium: ANLEITUNG HAMNET AIRGRID M5HP.pdf|Userzugang mit Ubiquiti AirGrid M5HP]]**

			Nähere Informationen unter [http://wiki.oevsv.at/index.php/Anwendungen_am_HAMNET Anwendungen im Hamnet].
			</noinclude>
			{ style="border: 1px solid {{{Rand #FFA4A4}}}; background- color: {{{Hintergrund #FFF3F3}}}; border-left: 5px solid {{{RandLinks #FF6666}}}; margin- bottom: 0.4em; margin-left: 20px; margin-right: auto; width: {{{Breite 50%}}}" cellspacing="2" cellpadding="5" border="0"
			-
			style="font-size: 95%; text-align: {{{Textausrichtung left}}}" '''Info:'''
			Um eine bedarfsgerechte Planung durchführen zu können, sind alle Interessenten aufgerufen,
			eine E-Mail mit ihrem Call und ihrem QTH / Adresse an [mailto://hamnet.oe1 @oevsv.at hamnet.oe1@oevsv.at] zu senden.
			}
-	http://www.akkushop-austria.at/at /akkus/akku-fuer-funkgeraete/	+	==Vorträge über HAMNET in Wien==
-	==Bauteile==	+	====Anwendungen im HAMNET====
			Am Donnerstag den 27. Jänner 2011 fand um 19:00 Uhr im LV1 - Vortragssaal ein HAMNET Vortrag statt.

			Kurt zeigte einen Überblick über die bereits sehr zahlreichen
	+		Anwendungen im HAMNET mit
			nachfolgendem Live Einstieg in
			Packet Radio via HAMNET, D-RATS
			und dem MUMBLE Server.
	+		
	+		Hier finden Sie die Folien zum Vortrag
			mit Konfigurationshilfen [[Medium:
			Anwendungen im HAMNET.
			pdf Anwendungen im HAMNET]]
-		===Stecker und Kabel===	
	+		====HAMNET - Learning by doing====
			=
-		http://www.rosenberger.de/ Rosenberg	
	+	er 	Am Donnerstag den 25. November
			2010 fand um 19:00 Uhr im LV1 -
			Vortragssaal ein HAMNET Workshop
			statt.
-		http://www.hubersuhner.ch	
	+	Huber&Suhner 	Wir zeigen HAMNET in der Praxis mit
			praktischen Tips, Konfigurationen
			und Anwendungen.
-		http://www.minibend.com/ Minibend 	
	+		
	+		====HAMNET Team: =====
	+		
	+		Betreuung der Standorte AKH /
			Davidgasse
	+		OE1SGW Gregor
	+		OE1AOA Franz
	+		
	+		Eisvogelgasse - derzeit im Umbau
	+		
	+		Betreuung der Standorte Troppberg /
			Exelberg / Donaustadt / Laaerberg
			und Bisamberg so wie der HAMNET
			LINK- Strecken.

		+ OE1NDB Norbert
		+ OE3NSC Reinhart
		+ OE3OLU Robert
		+ OE1KBC Kurt
		+
-	====Quarze====	+ </noinclude>
	http://www.kvg-gmbh.de KVG Quartz Crystal Technology GmbH	{ style="border: 1px solid {{{Rand #FFA4A4}}}; background-color: {{{Hintergrund #FFF3F3}}}; border-left: 5px solid {{{RandLinks #FF6666}}}; margin-bottom: 0.4em; margin-left: 20px; margin-right: auto; width: {{{Breite 50%}}}" cellspacing="2" cellpadding="5" border="0"
-		+ -
		style="font-size: 95%; text-align: {{{Textausrichtung left}}}"
		"Kontakt:"
		Infos und Fragen zu HAMNET an
		+ [mailto:hamnet.oe1@oevsv.at hamnet.oe1@oevsv.at]
		+ }
		+
		+
-	====Gehäuse====	
	[http://www.biritz.at/ Biritz GmbH]	
-	Einzelfertigung, feinmechanische Werkstätte 	
	[http://www.schaeffer-aq.de/	
-	Schaeffer AG] - Frontplatten Aluminium Verarbeitung 	
-		
-	====HF Bauteile====	

- <http://minicircuits.com> Hier bekommt man fast alles
-
- =====Lieferanten=====
- <http://www.municom.de> Municom (Deutschland)

- <http://www.parzich.de/> Parzich (Deutschland)

- <http://www.omecon.de/> Omecon (Deutschland)

- <http://www.tactron.de/> Tactron (Deutschland)

- <http://www.rocelec.com/> Rochester Electronics

-
- =====Komponenten für Kurzweile=====
- Vakuum Drehkondensatoren
<http://www.omnicor.com/>

- Röhren <http://qro-parts.com/>

-
- ==Messgeräte==
- <http://www.rohde-schwarz.com/> Qualität aus Deutschland

- <https://www.keysight.com/at/de/home.html> Keysight Technologies (ehemals Hewlett Packard, ehemals Agilent)

- <http://www.optoelectronics.com/> Optoelectronics

-
- ==70MHz Links==
- <http://www.70mhz.org> The Four Metres Website

- <http://rudius.net/oz2m/70mhz/transverter.htm> Link zu OZ2M website (4m Transverter nach OE9PMJ)

- <http://ha1ya.config.hu/transverters.htm> Link zu HA1YA Transverter

- <http://www.kuhne-electronic.de/> Kuhne Electronic DB6NT Transverter

- http://www.asl.net/i0jx/tentec_e.html Link zum TenTec Umbau nach I0JX

- <http://www.spectrumcomms.co.uk/amateur.htm> Link zu SpectrumCommunications

-
- ==WSPR - Weak Signal Propagation Reporter==
- <http://physics.princeton.edu/pulsar/K1JT/> Software

- <http://wsprnet.org> Weak Signal Propagation Reporter Network

- <http://www.w6cqz.org/> Gute Tipps zu WSPR QSO Mode

-
- ==SDR Software Defined Radio==
- <http://users.skynet.be/myspace/mdsr/> TX und RX SDR Bauanleitungen und Software

- <http://dj9cs.raisdorf.org/SDR-SoftRock-05.html> SDR Softrock 6. x

- <http://groups.yahoo.com/group/softrock40/> - Softrock (USA)

- <http://www.dxatlas.com/Rockv/> - SDR software for the SoftRock radio

- <http://softrock.raisdorf.org> eine sehr interessante SDR Page von DJ9GS

- <http://www.flex-radio.com> - FlexRadio Systems (USA) SDR-1500; SDR-3000; SDR-5000

- <http://www.sdrtec.com/> SDR Technologies

- <http://openhpsdr.org/> - HPSDR Projekt

- <http://www.hpsdr.eu/> - HPSDR Baugruppen aus DL

- <http://www.darc.de/distrikte/l/02/lima-sdr/> - Lima-SDR Selbstbauprojekt des DARC e.V. Ortsverbandes Duisburg.
-
- ==Links zu Diplomseiten:==
- [ARRL Diplome http://www.arrl.org/awards/](http://www.arrl.org/awards/)
-
- ==Links zu Selbstbauprojekten:==
- [<http://www.k1el.com> K1EL Bausätze]

- [<http://users.belqacom.net/hamradio/homebrew.htm> ON6MU] - everything a radio amateur needs to build by ON6MU (Englisch)

- [<http://www.aatis.de/> AATIS Deutschland] - tolle Organisation, um schon Schüler mit dem Virus Selbstbau zu infizieren

- [<http://www.oe5.oevsv.at/opencms/technik/> Selbstbauseite von OE5] - eine der besten Seiten, die wir in OE zu bieten haben!

- [<http://www.amqrp.org/kits/kits.html> American QRP Group] - tolle Kits, aber sehr schnell ausverkauft

- [\http://www.biaredbee.com/BeeLineGPS.htm **BeeLine GPS**
- alles was man für APRS so brauchen kann

- [\http://buene.muenster.de/darc/links/homebrew.html **Selbstbau im DARC OV Nienberge**]

- [\http://www.dl-qrp-ag.de/ **DL QRP AG**]

- [\http://www.elecraft.com/ **Elecraft**] - ich denke, mehr muß man da gar nicht sagen

- [\http://www.waklam.de/amateurfunk/selbstbau.php **DL2FZN**] - Tolle Selbstbauseite von DL2FZN

- [\http://home.arcor.de/burkhard-joen/index.html **Avr Microcontroller im Ham Shack**]

- [\http://www.mauler.info/adl701/frameset.htm **Selbstbau im ADL 701**]

- [\http://herwig.shamrock.de/afu.htm **Interessante Projekte von OM DC1YB**]

- [\http://www.qrpproject.de/indexdl.html **QRP Projekt - die Shopping Seite der DLQRP AG**]

- [\http://elektronikbasteln.pl7.de/links.html **SM5ZBS**] - Ausgezeichnete Linksammlung

- [\http://www.telepostinc.com/ **Großartige Wattmeter Bausätze**]

- [\[http://www.nikkemedia.fi/juma-trx1/Juma\]](http://www.nikkemedia.fi/juma-trx1/Juma) - Direct Conversion HF Transceiver with DDS by OH2NLT and OH7SV

- <http://www.wolfgang-wippermann.de/> **Interessante Seite zum Selbstbau**

- <http://www.darc.de/distrikte/l/02/lima-sdr/> - Lima-SDR Bastelprojekt des DARC e.V. Ortsverbandes Duisburg.
-
- **==Links zum Thema CW==**
-
- **===Morsen lernen===**
- **Online Morsen Lernen** <http://lcwo.net/>

- **Der Morsecode** <http://de.wikipedia.org/wiki/Morsecode>

- **Just learn Morsecode** <http://justlearnmorsecode.com/>

- **Die Kunst der Radiotelegrafie** <http://www.seefunker.de/Kunst-NOHFF.html>

- **Telegrafie Homepage von DK5KE** <http://www.qsl.net/dk5ke/>

- **PC-Magazin** http://www.pc-magazin.de/internet/surftipps/Recreation/Radio/Amateur/Morse_Code

-
- **===CW Klubs===**
- **OE-CW-G: Österreichische CW-Group** <http://www.oecwg.at/>

- **AGCW-DL: Arbeitsgemeinschaft Telegrafie e.V.** <http://www.agcw.org/>

- **Deutscher Telegrafie Club** <http://www.muenster.org/dtc/>

- **Helvetia Telegraphy Club** <http://www.htc.ch/>

- **FISTS** <http://www.fists.org/>

- **Radio Telegraphy High Speed Club** <http://www.hsc.de.cx/>

- **First Class CW Operators Club**
<http://www.firstclasscw.org.uk/>

- **High Speed Club** <http://www.highspeedclub.org/>

-
- **===Morse Software===**
- **CW Kontest Trainer/Simulator**
<http://www.dxatlas.com/MorseRunner/>

- **CW Rufzeichen und Geschwindigkeitstraining RufzXP**
<http://www.rufzxp.net/>

- **Koch CW Trainer Version 9**
<http://www.g4fon.net/>

- **App Morse-It (für iOS)** <https://apps.apple.com/at/app/morse-it/id284942940>

-
- **===Morsetasten===**
- **Bencher** <http://www.bencher.com>

- **Stampfl** <http://www.heinzstampfl.ch>

- **G4ZPY** http://www.q4zpy.go-plus.net/g4zpy_index.htm

- **Schurr - Bergsiek** <http://www.bergsiek-morsetasten.de/>

- **Vibroplex** <http://www.vibroplex.com>

- **Scheunemann** <http://www.scheunemann-morsetasten.de/>
-
- **==Mikrowelle==**
-
- **Einführungsseite [http://www.arrl.org/microwave Microwave] bei [http://www.arrl.org ARRL].**

-
- Kuhne Elektronik <http://shop.kuhne-electronic.de/> (Michael Kuhne, [\http://www.qrz.com/db/DB6NT DB6NT])
-
- GPS-Normal G3RUH <http://www.jrmiller.demon.co.uk/projects/ministd/frqstd.htm>
-
- GPS Disciplined Oscillator bei SDR Kits <https://www.sdr-kits.net/GPS-Disciplined-Reference-Oscillator-for-DG8SAQ-VNWA>
-
- Mikrowellen Infos auf [\[http://www.w1ghz.org W1GHZ.org\]](http://www.w1ghz.org) by Paul Wade, [\http://www.qrz.com/db/N1BWT N1BWT]
-
- ==Contest Seiten==
-
- ===KW===
-
- ARRL (American Radio Relay League) Conteste <http://www.arrl.org/contests/>

- CQ World-Wide DX Contest <http://www.cqww.com/>

- DARC Contest Seite <http://www.darc.de/referate/dx/fgd.htm>

- IARU HF Championship <http://www.arrl.org/iaru-hf-championship>

-
- ===UKW===
-

- **Alpe Adria Contest (I. S5, 9A, OE)**
<http://www.alpe-adria-contest.net>

- **IARU VHF/UHF/SHF Contest** <http://iaru.oevsv.at/>

- **VHF / UHF und Mikrowellen**
Aktivitätscontest <https://www.oevsv.at/funkbetrieb/contests-wettbewerbe/contestsaktivitaet/>
-
- **==Contest Programme==**
- **===Kurzwelle===**
-
- **Win-Test** <http://www.win-test.com/>

- **N1MM Logger+** <https://n1mmwp.hamdocs.com/>

- **N3FJP** <http://www.n3fjp.com>

- **UcxLog von DL7UCX** <http://www.ucxlog.org>
-
- **===UKW===**
- **UKW Kontest Programm von OE5KRN**
<http://saigacontest.gmxhome.de/>
-
- **==Funkgeräte und Zubehör==**
-
- **===Allgemein===**
- **Interface, Soundcard und vieles mehr**
zwischen Funkgerät und Computer
<http://www.microham.com/>

- **Bandpassfilter** <http://www.dunestar.com>

- **Alle arten von Filter,** <http://www.iceradioproducts.com>

-
- **===Funkgeräte- Hersteller===**
- **ADAT** <http://www.adat.ch>

- **YAESU** <http://www.yaesu.com>

- **ICOM (Europe)** <http://www.icom-europe.com/>

- **Elecraft** <http://www.elecraft.com>

- **Kenwood** <http://www.kenwood.de/products/comm/>

- **TenTec** <http://www.tentec.com/>

- **FlexRadio** <http://www.flex-radio.com>

- **Codan** <http://www.codan.com.au>

- **QMAC** <http://www.qmac.com>

-
- **===Endstufen===**
- **ACOM** <http://www.hfpower.com/>

- **Emtron** <http://www.emtron.com.au/amplifiers.php>

- **Tokyo High Power** <http://www.tokyohypower.com/>

- **Ameritron** <http://www.ameritron.com>

- **Transverter, Vorverstärker, Endstufen, Zubehör** <http://www.kuhne-electronic.de/>

- **Beko UKW Endstufen** <http://www.beko-elektronik.de/>

- **I0JXX Endstufen** <http://www.i0jxx.com>

-
- **===Antennentuner===**
- **HEINZ BOLLI AG** <http://www.hbag.ch>

- **LDG Electronics** <http://www.ldgelectronics.com/>

- **MFJ** <http://www.mfjenterprises.com/>

- **SGC** <http://www.sgcworld.com/>

- **Verschiedene Koppler** <http://www.dc4jg.de/>

- **Palstar - Tuner, SWR Meter, Empfänger** <http://www.palstar.com/>
-
- **===Maste===**
- **Portable Maste** <http://www.clarkmasts.ch>

- **Masten für den Fahrzeugeinbau** <http://www.geroh.de>

- **Pneumatische Teleskopmaste** <http://www.big-lift-vertrieb.de/>

-
- **===Antennen===**
- **SteppIR** <http://www.steppir.com/>

- **M2 Antenna Systems, Inc** <http://www.m2inc.com/>

- **Cushcraft** <http://www.cushcraft.com/>

- **Optibeam** <http://www.optibeam.de/>

- **RAC** <http://www.rac.it/><

- **Bencher Antennen (Butternut)** <http://www.bencher.com>
-
- **===portable Antennen===**
- **Budipol** <http://www.buddipole.com>

– **Ultra kompakte, portable Kurzwellen-
Yagi Antennen** <http://www.spiderbeam.net>

–

– **===Lieferfirmen===**

– **UKW Antennen und Zubehör**
<http://www.ukw-berichte.de/>

– **WIMO** <http://www.wimo.com>

– **Hofi - Versatower - Fritzell Antennen**
<http://www.hofi.de/>

–

– **===Lieferfirmen in Österreich===**

– **funk-elektronic** <http://www.funkelektronik.at>

– **IGS Electronic Schmidbauer**
<http://www.igs-electronic.at>

– **Funktechnik Böck** <http://www.funktechnik.at>

– **Point electronics** <http://www.point.at>

– **Propagation Ideas and Solutions**
<http://www.pidso.at/>

– **Krenn Hochfrequenztechnik GmbH
(Kabel & Stecker)** <http://www.krenn.at>

– **Entwicklung, Produktion
elektronischen und
hochfrequenztechnischen
Komponenten** <http://www.rft.at/>

– **X-Test** <http://www.xtest.at/>

–

– **==Digitale Betriebsarten - Links==**

–

Siehe [[http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Kategorie:](http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Kategorie:Digitale_Betriebsarten)
Digitale Betriebsarten Digitale Betriebsarten].

===Software===

[<http://www.mixw.net/> MixW] Windows-Software für viele digitale Betriebsarten, mit CAT-Interface zur Transceiver-Steuerung, Interface für externes TNC, Rotorsteuerung, inkl. Logbuch mit intelligenter Call-Interpretation, usw.

===Infos, Tips, usw.===

[<http://www.hffax.de/> HF-Fax.de] Infos über viele digitale Betriebsarten

[<http://www.qsl.net/zl1bpu/MFSK/> Seite von ZL1BPU] "Die offizielle MFSK-Website"

[<http://aintel.bi.ehu.es/psk31.html> Seite von EA2BAJ] " Die offizielle PSK31-Webseite"

[<http://www.kiva.net/~diones/> Seite vom KB4YZ] Seite über SSTV mit vielen Infos und einigen Programmen für SSTV

[<http://www.lsear.freemove.co.uk/page3.html> Seite von G3PPT] Seite mit vielen Infos über THROB

==Links für D-STAR==

*[<http://status.ircddb.net/> ircDDB Status]

- ***[<http://d-star.dvndns.org/rig.html.en> D-Star HOT SPOT]**
- ***[<http://www.ifindu.net/DSTARRepeaters.aspx> Alle D-STAR Repeaters auf der Welt]**
- ***[<http://www.hamradio.at/index.php?id=9> D-STAR (ICOM Radio Club - OE1XDS)]**
- ***[<http://www.icom.co.jp/world/products/video/d-starmovie/> ICOM Inc. (D-STAR Video)]**
- ***[[Medium:D-STAR-Handbuch.pdf|D-STAR Handbuch von DM7DR (herzlichen Dank!) (.pdf-File)]]**
- ***[http://www.dl1ju.de/Technik/IC-E2820/hauptteil_ic-e2820.html Erfahrungsbericht von DL1JU (beschreibt auch die Probleme)]**
- ***[[Medium:D-STAR Vortrag.pdf|Einführung von HB9DWW (.pdf)]]**
- ***[<http://www.amateurfunk-digital.de/wiki/D-STAR> Einfuehrung D-STAR Einführung (Amateurfunk-Digital.de)]**
- ***[[Medium:D-STAR.pdf|D-STAR für Spezialisten (ARRL/ .pdf)]]**
- ***[<http://de.wikipedia.org/wiki/D-STAR> D-STAR Wikipedia]**
- ***[<http://www.dstarusers.org/repeaters.php> Repeater Directory]**
- ***[<http://www.trq-radio.de/0217.shtml> Taunus Relais Gruppe]**
- ***[<http://www.ifindu.net/DSTARReports.aspx> DPRS (APRS Digital)]**
- ***[<http://www.kh-qps.de/rmc2aprs.htm> APRS mit D-STAR Geräten (von DJ700)]**

- ***[http://ni6n.com/dstar/dstar_chat.html D-Chat (Chatprogramm von NJ6N)]**
- ***<http://www38.quickweb.kunde.sserv.de/d-star/> Informationsseite zu D-STAR von Icom Europe**
- ***http://www.intermar-ev.de/pages/body_home_com_dstar.html APRS-Echolink-D-Star Projekt von Intermar e.V.**
- ***<http://www.amateurfunk.de/magazin/2007/08/DStar-Datenbank.php> D-Star Benutzer- und Relaisdatenbank für den europäischen Raum**
- ***<http://www.dvsinc.com> Seite des Entwicklers und Copyrightinhabers der AMBE Chips, Fa. Digital Voice Systems Inc. "(Englisch)"**
- ***<http://d-star.dyndns.org/riq.html.en> Homepage des Selbstbauprojektes DV-Mode Adapter using UT-118 "(Englisch)"**
- ***<http://www.moetronix.com/dstar/> Homepage des Selbstbauprojektes Digital Voice Transceiver Project "(Englisch)"**
- ***<http://www.arrl.org/tis/info/diqivoice.html> Seite der [<http://www.arrl.org> ARRL] zum Thema Digitale Sprachübertragung "(Englisch)"**
- **==Links für APRS==**
- **===APRS Informationsseiten===**
- ***<http://aprs.org> Homepage des APRS Vaters Bob Bruninga, WB4APR (englisch)**

- [*http://info.aprs.net/](http://info.aprs.net/) APRS Wiki (englisch)
- [*http://www.aprs-dl.de/](http://www.aprs-dl.de/) APRS Informationsseite in DL (sehr umfassend, viele Tipps)
- [*http://www.aprs-frankfurt.de/](http://www.aprs-frankfurt.de/) APRS Frankfurt (sehr gute Seiten)
- [*http://www.aprs2.net/](http://www.aprs2.net/) Informationsseite des APRS-IS Tier2 Netzwerks
- [*http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html](http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html) APRS auf Kurzwelle
- [*http://aprs.qrz.ru](http://aprs.qrz.ru) APRS in RUSSIA
- [*\http://www.youtube.com/watch?v=u0wHI1bw6BI OM3KII: APRS in Slovakia] Info auf youtube
-
- ===APRS Hardware===
-
- [*http://www.argentdata.com/products/otplus.html](http://www.argentdata.com/products/otplus.html) OT1+ Ein günstiger Einstieg in APRS
- [*http://www.argentdata.com/products/tracker2.html](http://www.argentdata.com/products/tracker2.html) Argent Data Systems - Tracker2
- [*http://www.byonics.com/](http://www.byonics.com/) Byonics - TinyTrak
- [*http://www.hinztec.de/Sites/ProdukteAnyfrog.htm](http://www.hinztec.de/Sites/ProdukteAnyfrog.htm) Hinztec - Anyfrog
- [*http://www.scs-ptc.com/controller.html](http://www.scs-ptc.com/controller.html) SCS Tracker / DSP TNC
- [*http://www.landolt.de/info/afuinfo/lc-trak.htm](http://www.landolt.de/info/afuinfo/lc-trak.htm) Landolt - LC-Trak plus
- [*http://www.qsl.net/q4wpw/date.html](http://www.qsl.net/q4wpw/date.html) Steckerbelegung für fast alle Funkgeräte

-
- **===APRS Trackingseiten===**
-
- ***<http://aprs.fi> Die mittlerweile populärste Website um Stationen zu tracken**
- ***<http://www.jfindu.net/router.aspx/> Finde eine Station: (jFindu)**
- ***<http://www.db0anf.de/app/aprs> APRS Tracking Seite in DL**
- ***<http://france.aprs2.net> Gute Tracking Seite am französischen T2 Server**
- ***<https://aprskml.dev.java.net/> APRS Stationen in Google Earth anzeigen**
- ***<http://www.cplus.org/rmw/english1.html> APRS Stationen mit Radiomobile anzeigen**
-
- **===APRS Software: AGW Packet Engine===**
-
- ***<http://www.aqwtracker.com/> AGWTracker Homepage**
- ***<http://www.sv2aqw.com/ham/default.htm> AGW Homepage**
- ***http://www.lukas-reinhardt.net/data/aprs/configs/aqwpe/config_aqwpe.html Anleitung für AGW Packet Engine**
-
- **===APRS Software===**
- **""APRSmap""**
-
- ***<http://aprsmap.oevsv.at/> Neuer APRSmap Client von OE5DXL**
-

-
- **""UI-View32""**
-
- ***http://www.ui-view.org/ UI-View32 Homepage**
- ***http://www.mapability.com/ei8ic/index.html?http&&www.mapability.com/ei8ic/aprs/uiview/ Karten für das Programm Ulview: (eine Möglichkeit von vielen)**
- ***http://www.pa7rhm.nl/ UI-View Karten aus dem Web selbst erstellen: PA7RHMSvr Mapserver**
- ***http://wa8lmf.net/miscinfo/Ulview-MySymbols-RevH.zip Aktualisierte Symbole für UI-View32**
- ***http://wa8lmf.net/aprs/Ulview Notes.htm Gute Hinweise und Addons für UI-View32 (englisch)**
-
- **""XASTIR""**
-
- ***http://www.xastir.org/ XASTIR Homepage**
-
- **""APRS Software: Diverse APRS Software""**
-
- ***http://www.winaprs.com/ WinAPRS Homepage**
- ***http://www.hinztec.de/ TrackON Homepage**
-
- **""Software für Windows CE / Windows Mobile""**
-

- ***<http://www.aprsce.com/> APRS/CE Homepage**
- ***<http://www.aqwtracker.com/ppc.htm> AGWTracker PPC Homepage**
- ***<http://www.kh-qps.de/aprsdec.htm> APRS-Positionsauswertung**
-
- **""Basissoftware""**
-
- ***<http://www.java.com/de/download/manual.jsp> Java Downloadseite**
-
- **===APRS Message Gateways===**
-
- ***<http://www.winlink.org/aprslink> Winlink Mail lesen/senden aus APRS (auch mit dem Mobilgerät)**
- ***http://www.vk3.aprs.net.au/aprs_email_sms.htm E-Mail aus APRS senden**
- ***<http://www.findu.com/cgi-bin/entermsq.cgi?> APRS Message aus dem WEB senden**
-
- **===Anzeigebeispiele in OE===**
-
- ***[<http://www.jfindu.net/find.aspx?Latitude=48.083333333333&Longitude=16.25&Metric=1&height=800&width=800&net=APRS-IS&RadarType=Base&type=3&near=200> Stationen im Umkreis von Wien mit jFindu]**
- ***[<http://aprs.fi/?lat=48&lng=13.5&z=7&mt=h> Anzeige APRS Aktivität in OE am aprs.fi Server]**

-
- **===Grundlagen===**
-
- ***[http://patmedia.net/ralphmilnes/soundcardpacket/6modes.htm#300%20baud FSK](http://patmedia.net/ralphmilnes/soundcardpacket/6modes.htm#300%20baud%20FSK) - Töne in Packetradio (eine Erklärung)]**
- ***<http://info.aprs.net/wikka.php?wakka=SmartBeaconing> Wie verwende ich Smart - Beaconing**
-
- **===Andere vergleichbare Netzwerke===**
-
- ***<http://www.propnet.org/> Propagation Network (PSK31) auch mit OpenTracker+ möglich**
-
- **==EchoLink Links==**
-
- **[<http://www.echolink.org> www.echolink.org] Seite von Jonathan Taylor, K1RFD, dem Entwickler von EchoLink. Download von EchoLink, EchoLink Proxy, etc.
**
- **[<http://www.echolink.at> www.echolink.at] Seite von Fred, OE3BMA, auf ÖVSV-DV Server
**
- **[<http://www.echolink.eu> www.echolink.eu] Seite von Fred, OE3BMA, Mirror von echolink.at
**
- **[<http://ham.darc.de/echolink/> ham.darc.de/echolink/] EchoLink-Seite des DARC
**

[<http://www.satszene.ch/hb9dww/echolink/portal.htm> www.satszene.ch/hb9dww/echolink/portal.htm] Seite von Peter, HB9DWW, umfangreichste Page im deutschen Sprachraum

==ATV Links==

ID-Elektronik <http://www.id-elektronik.de>

==Packet Radio Linksammlung==

'''PR-Terminalprogramme:'''

[<http://www.paxon.de> Paxon:]

Einfach zu bedienendes Packet Radio Terminalprogramm für Windows. Die Version 2.0 arbeitet zusammen mit einem TNC, oder einer Software Schnittstelle wie AGWPE oder FlexNet.

'''PR-Schnittstellenprogramme:'''

[<http://www.afthd.tu-darmstadt.de/~flexnet/modules.html> FlexNet:]

FlexNet bietet neben der bekannten Digipeater Software auch ein Schnittstellenprogramm für das lokale Terminalprogramm. Darunter auch Treiber für den Packet Radio Betrieb über die PC Soundkarte mit einer BAUD-Rate zwischen 300 und 9600.

[<http://www.sv2aqw.com/downloads/default.htm> AGWPE:]

– Die SV2AGW Packet Engine, kurz AGWPE, bietet wie Flexnet ebenfalls zahlreiche Möglichkeiten, auch ohne TNC oder Hardwaremodem den PC samt Soundkarte für Packet Radio Terminals oder andere Programme zu nutzen.

–

– ==Die QSL Collection:==

– Die QSL Collection <http://dokufunk.org>

–

– ==Nützliche Programme/Homepages:
==

–

– <http://f6fvy.free.fr/qthLocator/fullScreen.php> Wo ist mein Locator

– <http://www.dj4uf.de/> Amteurfunklehrgang und viele Nützliche Tipps

– <http://beacons.cc-3.net/> IARU Baken Liste

–

– __HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Aktuelle Version vom 1. September 2023, 09:25 Uhr

Arbeitsgruppe OE1

Aktive UserEinstiege\:

- OE1XDS AKH Wien 9 - **vertikal** mit 90° Sektor - 5825 / 5 MHz Richtung NO
- OE1XDS AKH Wien 9 - **vertikal** mit 60° Sektor - 5785 / 5 MHz Richtung SO
- OE1XDS AKH Wien 9 - **vertikal** mit 90° Sektor - 5745 / 5 MHz Richtung SW
- OE1XIU Davidgasse Wien 10 - **vertikal** mit 90° Sektor - 5745 / 20 MHz Richtung NW
- OE1XFW Laaerberg Station Wien 10 - **vertikal** Rundstrahler - 5785 / 10 MHz

- OE1XUR Laaerberg Schule Wien 10 - **vertikal** 90° Sektor - 5685 / 10 MHz
- OE1XAR Wien Bisamberg Wien 21 - **horizontal** mit 90° Sektor - 5745 / 5 MHz
- OE1XAR Wien Bisamberg Wien 21 - **horizontal** mit 120° Sektor - 5785 / 5 MHz
- OE1XDT Wien Donauturm Wien 21 - **vertikal** 20° Planarantenne - 5705 / 10 MHz Richtung Korneuburg-Stockerau
- OE1XQU Wienerberg Twintower Wien 12 - **horizontal** mit 20° Planarantenne Richtung Arsenalturn - 5745 / 20 MHz
- OE1XQU Wienerberg Twintower Wien 12 - **horizontal** mit 20° Planarantenne Richtung Wr. Neudorf - 5775 / 20 MHz !!NSTREAM!! nur für Mikrotik Clients
- OE3XIA Exelberg - **horizontal** mit 20° Planarantenne 60° Richtung Buchberg - 5785 / 20 Mhz
- OE3XIA Exelberg - **horizontal** mit 20° Planarantene Richtung Donaustadt - 5815 / 20 Mhz !! NSTREAM!! nur für Mikrotik Clients
- OE3XBR Troppberg - **horizontal** mit Sektorantenne 90° Richtung Tullnerfeld - 2432 / 5 Mhz
- OE3XOC Buchbergwarte - **vertikal** mit Sektorantenne 60° Richtung Neulengbach - 2422 / 5 Mhz
- OE3XOC Buchbergwarte - **vertikal** mit Sektorantenne 60° Richtung Tulln - 2422 / 5 Mhz
- OE3XWJ Jauerling - **horizontal** mit 20° Planarantenne Richtung St.Pölten - 5Ghz im Neu-Aufbau

News\:

- APRS mit Minimalaufwand via HAMNET
- Vom Livestream wird der Rundspruch ins Echolink und in den OE1 HAMNET Mumble Repeater eingespeist
- Wien Süd ist am Netz Userzugang 'Laaerberg'
- Der Workshop 'HAMNET - Learning by doing' zum nachlesen [HAMNET - Learning by doing](#)
- APRS IGate via HAMNET in OE1 - [aprs.oe1.ampr.at:14580](#)
- LIVE Mitschnitt vom Vortrag 'HAMNET in Wien' [\[1\]](#)
- Der Vortrag 'HAMNET in Wien' zum nachlesen [Vortrag HAMNET in Wien](#)
- Mumble Server der Repeater für das HAMNET

Router Konfigurationen\:

Info:

```
Ubiquiti Router Konfigurationen:  
  Nanostation 5  -> Userzugang mit  
Ubiquiti Nanostation 5  
  Nanostation M5 -> Userzugang mit  
Ubiquiti Nanostation M5  
  Bullet M5      -> Userzugang mit  
Ubiquiti Bullet M5  
  AirGrid M5HP   -> Userzugang mit  
Ubiquiti AirGrid M5HP
```

Wichtig: Die Nanostation 5 sollte nicht über 20dbm Signalstärke betrieben werden, der SNR geht sonst um 8-10 db zurück.

APRS mit Minimalaufwand

Die SYSOPs der HAMNET Linkstrecken rund um Wien (NDB,NSC,OLU,KBC) betreiben nun seit längerer Zeit und sehr zufriedenstellend APRS via HAMNET mit Minimalaufwand. Pro Standort nur ein MOTOROLA MC Micro ein Opentraker 2 und ein Seriell/TCP Wandler (22 EUR). Dies kann alles sehr kostengünstig aufgebaut werden. Es ist auch keine kritische Hardware "am Berg" welche besonderer Wartung bedarf. Die komponenten können fernkonfiguriert und ferngeschaltet werden. Mehrere zentrale Server stehen zur Verfügung, welche die Überleitung ins I-NET und damit zu aprs.fi machen.

Info und teilweise auch Material (zum Selbstkostenpreis) bei Kurt OE1KBC oe1kbc@chello.at

Anwendungen\:

In Wien ist der Index Web Server für OE1 [2], eine Web Cam [3] und ein Mumble Server On Air gegangen.

Nähere Informationen unter [Anwendungen im Hamnet](#).

Info:

Um eine bedarfsgerechte Planung durchführen zu können, sind alle Interessenten aufgerufen, eine E-Mail mit ihrem Call und ihrem QTH / Adresse an hamnet.oel@oevsv.at (//hamnet.oel@oevsv.at) zu senden.

Vorträge über HAMNET in Wien

Anwendungen im HAMNET

Am Donnerstag den 27. Jänner 2011 fand um 19:00 Uhr im LV1 - Vortragssaal ein HAMNET Vortrag statt.

Kurt zeigte einen Überblick über die bereits sehr zahlreichen Anwendungen im HAMNET mit nachfolgendem Live Einstieg in Packet Radio via HAMNET, D-RATS und dem MUMBLE Server.

Hier finden Sie die Folien zum Vortrag mit Konfigurationshilfen [Anwendungen im HAMNET](#)

HAMNET \- Learning by doing

Am Donnerstag den 25. November 2010 fand um 19:00 Uhr im LV1 - Vortragssaal ein HAMNET Workshop statt.

Wir zeigen HAMNET in der Praxis mit praktischen Tips, Konfigurationen und Anwendungen.

HAMNET Team\:

Betreuung der Standorte AKH / Davidgasse

OE1SGW Gregor

OE1AOA Franz

Eisvogelgasse - derzeit im Umbau

Betreuung der Standorte Troppberg / Exelberg / Donaustadt / Laaerberg und Bisamberg so wie der HAMNET LINK- Strecken.

OE1NDB Norbert

OE3NSC Reinhart

OE3OLU Robert

OE1KBC Kurt

Kontakt:

Infos und Fragen zu HAMNET an hamnet.oel@oevsv.at

Links und Benutzerin:OE1VCC: Unterschied zwischen den Seiten

VisuellWikitext

Version vom 22. Juli 2021, 17:18 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1VCC (Diskussion | Beiträge)

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

Aktuelle Version vom 2. September 2021, 12:40 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1VCC (Diskussion | Beiträge)

(create user page)

Zeile 1:

- **[[Kategorie:Morsen]]**
- **[[Kategorie:SDR]]**
- **[[Kategorie:Selbstbau]]**
- **[[Kategorie:Contest]]**
- **[[Kategorie:Digitale_Betriebsarten]]**
- **[[Kategorie:APRS]]**
- **[[Kategorie:Echolink]]**
- **[[Kategorie:Meteor-Scatter]]**
- **[[Kategorie:Erde-Mond-Erde]]**
- **[[Kategorie:Mikrowelle]]**
- **[[Kategorie:Packet-Radio und I-Gate]]**
- **[[Kategorie:Digitaler Backbone]]**
- **[[Kategorie:UKW Frequenzbereiche]]**
- **[[Kategorie:Diplome und QSL Karten]]**
- **=Links=**
-
- **=Amateurfunkverbände und Zeitschriften=**
-
- ***[http://www.darc.de Deutscher Amateur-Radio-Club e. V.]**
- ***[http://www.rsqb.org/ Radio Society of Great Britain]**

Zeile 1:

+ **{{User}}**

– ***[<http://www.arrl.com/> American Radio Relay League (ARRL), USA]**

– ***[<http://www.funkamateur.de/> Funkamateurl]**

– **==HAMNET Organisationen==**

– ***[http://wiki.oevsv.at/index.php/Arbeitsgruppe_OE1_HAMNET_in_OE1]**

– ***[<http://www.amateurfunk-wiki.de/index.php/Kategorie:HAMNET> HAMNET in DL]**

– ***[<http://www.cisarnet.it/> HAMNET in Italien]**

– ***[<http://hamnet.cisarbz.org> HAMNET in Südtirol]**

– ***[<http://hamnetradio.hu/> HAMNET in Ungarn]**

– ***High-speed multimedia radio**
– **[http://en.wikipedia.org/wiki/High-speed_multimedia_radio]**

– **==Batterien==**

– **<http://www.shoraipower.com> sehr leichte LiFe Batterie für portabel Betrieb**

– **<http://www.akkushop-austria.at/at/akkus/akku-fuer-funkgeraete/>**

– **==Bauteile==**

– **===Stecker und Kabel===**

- <http://www.rosenberger.de/> Rosenberger

- <http://www.hubersuhner.ch> Huber&Suhner

- <http://www.minibend.com/> Minibend

-
- =====Quarze=====
- <http://www.kva-ambh.de> KVG Quartz Crystal Technology GmbH
-
- =====Gehäuse=====
- [<http://www.biritz.at/> Biritz Gmbh] Einzelfertigung, feinmechanische Werkstätte

- [<http://www.schaeffer-aq.de/> Schaeffer AG] - Frontplatten Aluminium Verarbeitung

-
- =====HF Bauteile=====
- <http://minicircuits.com> Hier bekommt man fast alles
-
- =====Lieferanten=====
- <http://www.municom.de> Municom (Deutschland)

- <http://www.parzich.de/> Parzich (Deutschland)

- <http://www.omecon.de/> Omecon (Deutschland)

- <http://www.tactron.de/> Tactron (Deutschland)

- <http://www.rocelec.com/> Rochester Electronics

-

- **====Komponenten für Kurzwelle====**
- **Vakuum Drehkondensatoren**
<http://www.omnicor.com/>

- **Röhren** <http://qro-parts.com/>

-
- **==Messgeräte==**
- <http://www.rohde-schwarz.com/>
Qualität aus Deutschland

- <https://www.keysight.com/at/de/home.html> Keysight Technologies (ehemals Hewlett Packard, ehemals Agilent)

- <http://www.optoelectronics.com/>
Optoelectronics

-
- **==70MHz Links==**
- <http://www.70mhz.org> The Four Metres Website

- <http://rudius.net/oz2m/70mhz/transverter.htm> Link zu OZ2M website (4m Transverter nach OE9PMJ)

- <http://ha1ya.config.hu/transverters.htm> Link zu HA1YA Transverter

- <http://www.kuhne-electronic.de/>
Kuhne Electronic DB6NT Transverter

- http://www.qsl.net/i0jx/tentec_e.html
Link zum TenTec Umbau nach IOJX

- <http://www.spectrumcomms.co.uk/amateur.htm> Link zu SpectrumCommunications

-
- **==WSPR - Weak Signal Propagation Reporter==**

- <http://physics.princeton.edu/pulsar/K1JT/> Software

- <http://wsprnet.org> Weak Signal Propagation Reporter Network

- <http://www.w6cqz.org/> Gute Tipps zu WSPR QSO Mode

-
- ==SDR Software Defined Radio==
- <http://users.skvnet.be/mvspace/mdsr/> TX und RX SDR Bauanleitungen und Software

- <http://dj9cs.raisdorf.org/SDR-SoftRock-05.html> SDR Softrock 6. x

- <http://groups.yahoo.com/group/softrock40/> - Softrock (USA)

- <http://www.dxatlas.com/Rocky/> - SDR software for the SoftRock radio

- <http://softrock.raisdorf.org> eine sehr interessante SDR Page von DJ9GS

- <http://www.flex-radio.com> - FlexRadio Systems (USA) SDR-1500; SDR-3000; SDR-5000

- <http://www.sdrtec.com/> SDT Technologies

- <http://openhpsdr.org/> - HPSPDR Projekt

- <http://www.hpsdr.eu/> - HPSPDR Baugruppen aus DL

- <http://www.darc.de/distrikte/I/02/lima-sdr/> - Lima-SDR Selbstbauprojekt des DARC e.V. Ortsverbandes Duisburg.
-
- ==Links zu Diplomseiten:==
- ARRL Diplome <http://www.arrl.org/awards/>

- [\[http://www.k1el.com K1EL Bausätze\]](#)

- [\[http://users.belqacom.net/hamradio/homebrew.htm ON6MU\]](#) - everything a radio amateur needs to build by ON6MU (Englisch)

- [\[http://www.aatis.de/ AATIS Deutschland\]](#) - tolle Organisation, um schon Schüler mit dem Virus Selbstbau zu infizieren

- [\[http://www.oe5.oevsv.at/opencms/technik/ Selbstbauseite von OE5\]](#) - eine der besten Seiten, die wir in OE zu bieten haben!

- [\[http://www.amqrp.org/kits/kits.html American QRP Group\]](#) - tolle Kits, aber sehr schnell ausverkauft

- [\[http://www.biqredbee.com/BeeLineGPS.htm BeeLine GPS\]](#) - alles was man für APRS so brauchen kann

- [\[http://buene.muenster.de/darc/links/homebrew.html Selbstbau im DARC OV Nienberge\]](#)

- [\[http://www.dl-qrp-ag.de/ DL QRP AG\]](#)

- [\[http://www.elecraft.com/ Elecraft\]](#) - ich denke, mehr muß man da gar nicht sagen

- [\[http://www.waklam.de/amateurfunk/selbstbau.php DL2FZN\]](#) - Tolle Selbstbauseite von DL2FZN

- [\[http://home.arcor.de/burkhard-john/index.html Avr Microcontroller im Ham Shack\]](#)

- [\http://www.mauler.info/adl701/frameset.htm Selbstbau im ADL 701]

- [\http://herwig.shamrock.de/afu.htm Interessante Projekte von OM DC1YB]

- [\http://www.qrpproject.de/indexdl.html QRP Projekt - die Shopping Seite der DLQRP AG]

- [\http://elektronikbasteln.pl7.de/links.html SM5ZBS] - Ausgezeichnete Linksammlung

- [\http://www.telepostinc.com/ Großartige Wattmeter Bausätze]

- [\[http://www.nikkemedia.fi/juma-trx1/Juma\]](http://www.nikkemedia.fi/juma-trx1/Juma) - Direct Conversion HF Transceiver with DDS by OH2NLT and OH7SV

- <http://www.wolfgang-wippermann.de/> Interessante Seite zum Selbstbau

- <http://www.darc.de/distrikte/l/02/lima-sdr/> - Lima-SDR Bastelprojekt des DARC e.V. Ortsverbandes Duisburg.
-
- ==Links zum Thema CW==
-
- ===Morsen lernen===
- Online Morsen Lernen <http://lcwo.net/>

- Der Morsecode <http://de.wikipedia.org/wiki/Morsecode>

- Just learn Morsecode <http://justlearnmorsecode.com/>

- Die Kunst der Radiotelegrafie <http://www.seefunker.de/Kunst-NOHFF.html>

- **Telegrafie Homepage von DK5KE**
<http://www.qsl.net/dk5ke/>

- **PC-Magazin** http://www.pc-magazin.de/internet/surftipps/Recreation/Radio/Amateur/Morse_Code

-
- **===CW Klubs===**
- **OE-CW-G: Österreichische CW-Group** <http://www.oecwg.at/>

- **AGCW-DL: Arbeitsgemeinschaft Telegrafie e.V.** <http://www.agcw.org/>

- **Deutscher Telegrafie Club**
<http://www.muenster.org/dtc/>

- **Helvetia Telegraphy Club** <http://www.htc.ch/>

- **FISTS** <http://www.fists.org/>

- **Radio Telegraphy High Speed Club**
<http://www.hsc.de.cx/>

- **First Class CW Operators Club**
<http://www.firstclasscw.org.uk/>

- **High Speed Club** <http://www.highspeedclub.org/>

-
- **===Morse Software===**
- **CW Kontest Trainer/Simulator**
<http://www.dxatlas.com/MorseRunner/>

- **CW Rufzeichen und Geschwindigkeitstraining RufzXP**
<http://www.rufzxp.net/>

- **Koch CW Trainer Version 9**
<http://www.g4fon.net/>

- **App Morse-It (für iOS)** <https://apps.apple.com/at/app/morse-it/id284942940>

-
- **===Morsetasten===**
- **Bencher** <http://www.bencher.com>

- **Stampfl** <http://www.heinzstampfl.ch>

- **G4ZPY** http://www.q4zpy.go-plus.net/g4zpy_index.htm

- **Schurr - Bergsiek** <http://www.bergsiek-morsetasten.de/>

- **Vibroplex** <http://www.vibroplex.com>

- **Scheunemann** <http://www.scheunemann-morsetasten.de/>
-
- **==Mikrowelle==**
-
- **Einführungsseite** [<http://www.arrl.org/microwave> Microwave] bei [<http://www.arrl.org> ARRL].
-
- **Kuhne Elektronik** <http://shop.kuhne-electronic.de/> (Michael Kuhne, [<http://www.qrz.com/db/DB6NT> DB6NT])
-
- **GPS-Normal G3RUH** <http://www.jrmiller.demon.co.uk/projects/ministd/frqstd.htm>
-
- **GPS Disciplined Oscillator bei SDR Kits** <https://www.sdr-kits.net/GPS-Disciplined-Reference-Oscillator-for-DG8SAQ-VNWA>
-

Mikrowellen Infos auf [<http://www.w1ghz.org> W1GHZ.org] by Paul Wade, [<http://www.qrz.com/db/N1BWT> N1BWT]

==Contest Seiten==

===KW===

ARRL (American Radio Relay League)
Conteste <http://www.arrl.org/contests/>

CQ World-Wide DX Contest
<http://www.cqww.com/>

DARC Contest Seite <http://www.darc.de/referate/dx/fgd.htm>

IARU HF Championship <http://www.arrl.org/iaru-hf-championship>

===UKW===

Alpe Adria Contest (I, S5, 9A, OE)
<http://www.alpe-adria-contest.net>

IARU VHF/UHF/SHF Contest <http://iaru.oevsv.at/>

VHF / UHF und Mikrowellen
Aktivitätscontest <https://www.oevsv.at/funkbetrieb/contests-wettbewerbe/contestsaktivitaet/>

==Contest Programme==

===Kurzwelle===

- **Win-Test** <http://www.win-test.com/>

- **N1MM Logger+** <https://n1mmwp.hamdocs.com/>

- **N3FJP** <http://www.n3fjp.com>

- **UcxLog von DL7UCX** <http://www.ucxlog.org>
-
- **===UKW===**
- **UKW Kontest Programm von OE5KRN** <http://saigacontest.gmxhome.de/>
-
- **==Funkgeräte und Zubehör==**
-
- **===Allgemein===**
- **Interface, Soundcard und vieles mehr zwischen Funkgerät und Computer** <http://www.microham.com/>

- **Bandpassfilter** <http://www.dunestar.com>

- **Alle arten von Filter,** <http://www.iceradioproducts.com>

-
- **===Funkgeräte- Hersteller===**
- **ADAT** <http://www.adat.ch>

- **YAESU** <http://www.yaesu.com>

- **ICOM (Europe)** <http://www.icom europe.com/>

- **Elecraft** <http://www.elecraft.com>

- **Kenwood** <http://www.kenwood.de/products/comm/>

- **TenTec** <http://www.tentec.com/>

- **FlexRadio** <http://www.flex-radio.com> /

- **Codan** <http://www.codan.com.au>

- **QMAC** <http://www.qmac.com>

-
- **===Endstufen===**
- **ACOM** <http://www.hfpower.com/>

- **Emtron** <http://www.emtron.com.au/amplifiers.php>

- **Tokyo High Power** <http://www.tokyohypower.com/>

- **Ameritron** <http://www.ameritron.com>

- **Transverter, Vorverstärker, Endstufen, Zubehör** <http://www.kuhne-electronic.de/>

- **Beko UKW Endstufen** <http://www.beko-elektronik.de/>

- **IOIXX Endstufen** <http://www.iojxx.com>

-
- **===Antennentuner===**
- **HEINZ BOLLI AG** <http://www.hbag.ch>

- **LDG Electronics** <http://www.ldgelectronics.com/>

- **MFI** <http://www.mfjenterprises.com>

- **SGC** <http://www.sgcworld.com/>

- **Verschiedene Koppler** <http://www.dc4jg.de/>

- **Palstar - Tuner, SWR Meter, Empfänger** <http://www.palstar.com/>
-
- **===Maste===**

- **Portable Maste** <http://www.clarkmasts.ch>

- **Masten für den Fahrzeugeinbau**
<http://www.geroh.de>

- **Pneumatische Teleskopmaste**
<http://www.big-lift-vertrieb.de/>

-
- **===Antennen===**
- **SteppIR** <http://www.steppir.com/>

- **M2 Antenna Systems, Inc** <http://www.m2inc.com/>

- **Cushcraft** <http://www.cushcraft.com>

- **Optibeam** <http://www.optibeam.de>

- **RAC** <http://www.rac.it/><

- **Bencher Antennen (Butternut)**
<http://www.bencher.com>
-
- **===portable Antennen===**
- **Budipol** <http://www.buddipole.com>

- **Ultra kompakte, portable Kurzwellen-Yagi Antennen** <http://www.spiderbeam.net>

-
- **===Lieferfirmen===**
- **UKW Antennen und Zubehör**
<http://www.ukw-berichte.de/>

- **WIMO** <http://www.wimo.com>

- **Hofi - Versatower - Fritzel Antennen**
<http://www.hofi.de/>

-
- **===Lieferfirmen in Österreich===**

- **funk-elektronic** <http://www.funkelektronik.at>

- **IGS Electronic Schmidbauer**
<http://www.igs-electronic.at>

- **Funktechnik Böck** <http://www.funktechnik.at>

- **Point electronics** <http://www.point.at>

- **Propagation Ideas and Solutions**
<http://www.pidso.at/>

- **Krenn Hochfrequenztechnik GmbH (Kabel & Stecker)** <http://www.krenn.at>

- **Entwicklung, Produktion elektronischen und hochfrequenztechnischen Komponenten** <http://www.rft.at/>

- **X-Test** <http://www.xtest.at/>
-
- **==Digitale Betriebsarten - Links==**
-
- **Siehe [[http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Kategorie:Digitale Betriebsarten Digitale Betriebsarten](http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Kategorie:Digitale_Betriebsarten_Digitale_Betriebsarten)].**
-
- **===Software===**
-
- **[<http://www.mixw.net/> MixW] Windows-Software für viele digitale Betriebsarten, mit CAT-Interface zur Transceiver-Steuerung, Interface für externes TNC, Rotorsteuerung, inkl. Logbuch mit intelligenter Call-Interpretation, usw.**
-
- **===Infos, Tips, usw.===**

-
- [<http://www.hffax.de/> HF-Fax.de] Infos über viele digitale Betriebsarten

- [<http://www.qsl.net/zl1bpu/MFSK/> Seite von ZL1BPU] "Die offizielle MFSK-Website"

- [<http://aintel.bi.ehu.es/psk31.html> Seite von EA2BAJ] " Die offizielle PSK31-Webseite"

- [<http://www.kiva.net/~diones/> Seite vom KB4YZ] Seite über SSTV mit vielen Infos und einigen Programmen für SSTV

- [<http://www.lsear.freemove.co.uk/page3.html> Seite von G3PPT] Seite mit vielen Infos über THROB

-
- ==Links für D-STAR==
-
- *[<http://status.ircddb.net/> ircDDB Status]
- *[<http://d-star.dyndns.org/rig.html.en> D-Star HOT SPOT]
- *[<http://www.ifindu.net/DSTARRepeaters.aspx> Alle D-STAR Repeaters auf der Welt]
- *[<http://www.hamradio.at/index.php?id=9> D-STAR (ICOM Radio Club - OE1XDS)]
- *[<http://www.icom.co.jp/world/products/video/d-starmovie/> ICOM Inc. (D-STAR Video)]
- *[[Medium:D-STAR-Handbuch.pdf|D-STAR Handbuch von DM7DR (herzlichen Dank!) (.pdf-File)]]

- ***[http://www.dl1iu.de/Technik/IC-E2820/hauptteil_ic-e2820.html Erfahrungsbericht von DL1JU (beschreibt auch die Probleme)]**
- ***[[Medium:D-STAR Vortrag.pdf|Einführung von HB9DWW (.pdf)]]**
- ***[[http://www.amateurfunk-digital.de/wiki/D-STAR_Einfuehrung_D-STAR_Einfuehrung_\(Amateurfunk-Digital.de\)](http://www.amateurfunk-digital.de/wiki/D-STAR_Einfuehrung_D-STAR_Einfuehrung_(Amateurfunk-Digital.de))]**
- ***[[Medium:D-STAR.pdf|D-STAR für Spezialisten (ARRL/ .pdf)]]**
- ***[<http://de.wikipedia.org/wiki/D-STAR> D-STAR Wikipedia]**
- ***[<http://www.dstarusers.org/repeaters.php> Repeater Directory]**
- ***[<http://www.trq-radio.de/0217.shtml> Taunus Relais Gruppe]**
- ***[<http://www.ifindu.net/DSTARReports.aspx> DPRS (APRS Digital)]**
- ***[<http://www.kh-qps.de/rmc2aprs.htm> APRS mit D-STAR Geräten (von DJ700)]**
- ***[http://nj6n.com/dstar/dstar_chat.html D-Chat (Chatprogramm von NJ6N)]**
- ***<http://www38.quickweb.kunde.sserv.de/d-star/> Informationsseite zu D-STAR von Icom Europe**
- ***http://www.intermar-ev.de/pages/body_home_com_dstar.html APRS-Echolink-D-Star Projekt von Intermar e.V.**
- ***<http://www.amateurfunk.de/magazin/2007/08/DStar-Datenbank.php> D-Star Benutzer- und Relaisdatenbank für den europäischen Raum**

– ***<http://www.dvsinc.com> Seite des Entwicklers und Copyrightinhabers der AMBE Chips, Fa. Digital Voice Systems Inc. "(Englisch)"**

– ***<http://d-star.dyndns.org/riq.html.en> Homepage des Selbstbauprojektes DV-Mode Adapter using UT-118 "(Englisch)"**

– ***<http://www.moetronix.com/dstar/> Homepage des Selbstbauprojektes Digital Voice Transceiver Project "(Englisch)"**

– ***<http://www.arrl.org/tis/info/digivoice.html> Seite der [<http://www.arrl.org> ARRL] zum Thema Digitale Sprachübertragung "(Englisch)"**

–

– **==Links für APRS==**

–

– **===APRS Informationsseiten===**

–

– ***<http://aprs.org> Homepage des APRS Vaters Bob Bruninga, WB4APR (englisch)**

– ***<http://info.aprs.net/> APRS Wiki (englisch)**

– ***<http://www.aprs-dl.de/> APRS Informationsseite in DL (sehr umfassend, viele Tipps)**

– ***<http://www.aprs-frankfurt.de/> APRS Frankfurt (sehr gute Seiten)**

– ***<http://www.aprs2.net/> Informationsseite des APRS-IS Tier2 Netzwerks**

– ***<http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html> APRS auf Kurzwelle**

– ***<http://aprs.qrz.ru> APRS in RUSSIA**

- [*\[http://www.youtube.com/watch?v=u0wHI1bw6BI OM3KII: APRS in Slovakia\]](http://www.youtube.com/watch?v=u0wHI1bw6BI) Info auf youtube
-
- **===APRS Hardware===**
-
- [*http://www.arqentdata.com/products/otplus.html](http://www.arqentdata.com/products/otplus.html) OT1+ Ein günstiger Einstieg in APRS
- [*http://www.arqentdata.com/products/tracker2.html](http://www.arqentdata.com/products/tracker2.html) Argent Data Systems - Tracker2
- [*http://www.byonics.com/](http://www.byonics.com/) Byonics - TinyTrak
- [*http://www.hinztec.de/Sites/ProdukteAnyfrog.htm](http://www.hinztec.de/Sites/ProdukteAnyfrog.htm) Hinztec - Anyfrog
- [*http://www.scs-ptc.com/controller.html](http://www.scs-ptc.com/controller.html) SCS Tracker / DSP TNC
- [*http://www.landolt.de/info/afuinfo/lc-trak.htm](http://www.landolt.de/info/afuinfo/lc-trak.htm) Landolt - LC-Trak plus
- [*http://www.qsl.net/q4wpw/date.html](http://www.qsl.net/q4wpw/date.html) Steckerbelegung für fast alle Funkgeräte
-
- **===APRS Trackingseiten===**
-
- [*http://aprs.fi](http://aprs.fi) Die mittlerweile populärste Website um Stationen zu tracken
- [*http://www.jfindu.net/router.aspx/](http://www.jfindu.net/router.aspx/) Finde eine Station: (jFindu)
- [*http://www.db0anf.de/app/aprs](http://www.db0anf.de/app/aprs) APRS Tracking Seite in DL
- [*http://france.aprs2.net](http://france.aprs2.net) Gute Tracking Seite am französischen T2 Server

- [*https://aprskml.dev.iava.net/](https://aprskml.dev.iava.net/) APRS Stationen in Google Earth anzeigen
- [*http://www.cplus.org/rmw/english1.html](http://www.cplus.org/rmw/english1.html) APRS Stationen mit Radiomobile anzeigen
-
- **===APRS Software: AGW Packet Engine===**
-
- [*http://www.aqwtracker.com/](http://www.aqwtracker.com/) AGWTracker Homepage
- [*http://www.sv2aqw.com/ham/default.htm](http://www.sv2aqw.com/ham/default.htm) AGW Homepage
- [*http://www.lukas-reinhardt.net/data/aprs/configs/aqwpe/config_aqwpe.html](http://www.lukas-reinhardt.net/data/aprs/configs/aqwpe/config_aqwpe.html) Anleitung für AGW Packet Engine
-
- **===APRS Software===**
- **'''APRSmap'''**
-
- [*http://aprsmap.oevsv.at/](http://aprsmap.oevsv.at/) Neuer APRSmap Client von OE5DXL
-
- **'''UI-View32'''**
-
- [*http://www.ui-view.org/](http://www.ui-view.org/) UI-View32 Homepage
- [*http://www.mapability.com/ei8ic/index.html?http&&www.mapability.com/ei8ic/aprs/uiview/](http://www.mapability.com/ei8ic/index.html?http&&www.mapability.com/ei8ic/aprs/uiview/) Karten für das Programm Ulview: (eine Möglichkeit von vielen)
- [*http://www.pa7rhm.nl/](http://www.pa7rhm.nl/) UI-View Karten aus dem Web selbst erstellen: PA7RHMSvr Mapserver

- [*http://wa8lmf.net/miscinfo/UIview-MySymbols-RevH.zip](http://wa8lmf.net/miscinfo/UIview-MySymbols-RevH.zip) Aktualisierte Symbole für UI-View32
- [*http://wa8lmf.net/aprs/UIview Notes.htm](http://wa8lmf.net/aprs/UIview_Notes.htm) Gute Hinweise und Addons für UI-View32 (englisch)
-
- ""XASTIR""
-
- [*http://www.xastir.org/](http://www.xastir.org/) XASTIR Homepage
-
- ""APRS Software: Diverse APRS Software""
-
- [*http://www.winaprs.com/](http://www.winaprs.com/) WinAPRS Homepage
- [*http://www.hinztec.de/](http://www.hinztec.de/) TrackON Homepage
-
- ""Software für Windows CE / Windows Mobile""
-
- [*http://www.aprsce.com/](http://www.aprsce.com/) APRS/CE Homepage
- [*http://www.aqwtracker.com/ppc.htm](http://www.aqwtracker.com/ppc.htm) AGWTracker PPC Homepage
- [*http://www.kh-qps.de/aprsdec.htm](http://www.kh-qps.de/aprsdec.htm) APRS-Positionsauswertung
-
- ""Basissoftware""
-
- [*http://www.java.com/de/download/manual.jsp](http://www.java.com/de/download/manual.jsp) Java Downloadseite

-
- **===APRS Message Gateways===**
-
- ***<http://www.winlink.org/aprslink>**
- **Winlink Mail lesen/sendern aus APRS
(auch mit dem Mobilgerät)**
- ***http://www.vk3.aprs.net.au/aprs_email_sms.htm**
- **E-Mail aus APRS
senden**
- ***<http://www.findu.com/cgi-bin/entermsg.cgi>**
- **APRS Message aus
dem WEB senden**
-
- **===Anzeigebeispiele in OE===**
-
- ***[[http://www.jfindu.net/find.aspx?Latitude=48.083333333333&Longitude=16.25&Metric=1&height=800&width=800&net=APRS-](http://www.jfindu.net/find.aspx?Latitude=48.083333333333&Longitude=16.25&Metric=1&height=800&width=800&net=APRS-IS&RadarType=Base&type=3&near=200)**
- **IS&RadarType=Base&type=3&near=200 Stationen im Umkreis von Wien
mit jFindu]**
- ***[<http://aprs.fi/?lat=48&lng=13.5&z=7&mt=h>**
- **Anzeige APRS Aktivität
in OE am aprs.fi Server]**
-
- **===Grundlagen===**
-
- ***[http://patmedia.net/ralphmilnes/soundcardpacket/6modes.htm#300%](http://patmedia.net/ralphmilnes/soundcardpacket/6modes.htm#300%20baud)**
- **20baud FSK - Töne in Packetradio
(eine Erklärung)]**
- ***<http://info.aprs.net/wikka.php?wakka=SmartBeaconing>**
- **Wie
verwende ich Smart - Beaconing**
-

- **===Andere vergleichbare Netzwerke===**
-
- ***<http://www.propnet.org/> Propagation Network (PSK31) auch mit OpenTracker+ möglich**
-
- **==EchoLink Links==**
-
- **[<http://www.echolink.org> www.echolink.org] Seite von Jonathan Taylor, K1RFD, dem Entwickler von EchoLink. Download von EchoLink, EchoLink Proxy, etc.
**
- **[<http://www.echolink.at> www.echolink.at] Seite von Fred, OE3BMA, auf ÖVSV-DV Server
**
- **[<http://www.echolink.eu> www.echolink.eu] Seite von Fred, OE3BMA, Mirror von echolink.at
**
- **[<http://ham.darc.de/echolink/> ham.darc.de/echolink/] EchoLink-Seite des DARC
**
- **[<http://www.satszene.ch/hb9dww/echolink/portal.htm> www.satszene.ch/hb9dww/echolink/portal.htm] Seite von Peter, HB9DWW, umfangreichste Page im deutschen Sprachraum
**
-
- **==ATV Links==**
- **ID-Elektronik <http://www.id-elektronik.de>**
-
- **==Packet Radio Linksammlung==**
-
- **""PR-Terminalprogramme:""**

–

– [http://www.paxon.de Paxon:]

– **Einfach zu bedienendes Packet Radio Terminalprogramm für Windows. Die Version 2.0 arbeitet zusammen mit einem TNC, oder einer Software Schnittstelle wie AGWPE oder FlexNet.**

–

– **""PR-Schnittstellenprogramme:""**

–

– [http://www.afthd.tu-darmstadt.de/~flexnet/modules.html FlexNet:]

– **FlexNet bietet neben der bekannten Digipeater Software auch ein Schnittstellenprogramm für das lokale Terminalprogramm. Darunter auch Treiber für den Packet Radio Betrieb über die PC Soundkarte mit einer BAUD-Rate zwischen 300 und 9600.**

–

– [http://www.sv2agw.com/downloads/default.htm AGWPE:]

– **Die SV2AGW Packet Engine, kurz AGWPE, bietet wie Flexnet ebenfalls zahlreiche Möglichkeiten, auch ohne TNC oder Hardwaremodem den PC samt Soundkarte für Packet Radio Terminals oder andere Programme zu nutzen.**

–

– **==Die QSL Collection:==**

– **Die QSL Collection <http://dokufunk.org>**

–

– **==Nützliche Programme/Homepages:==**

–

-
- <http://f6fvv.free.fr/athLocator/fullScreen.php> Wo ist mein Locator

 - <http://www.dj4uf.de/> Amteurfunklehrqanq und viele Nützliche Tipps

 - <http://beacons.cc-3.net/> IARU Baken Liste
 -
 - __HIDETITLE__
 - __KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
 - __ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__
-

Aktuelle Version vom 2. September 2021, 12:40 Uhr

Vorlage:User

Links: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 22. Juli 2021, 17:18 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1VCC ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 1. September 2023, 09:43 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1VCC ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(5 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 13:	
<div>[[Kategorie:UKW Frequenzbereiche]]</div>	<div>[[Kategorie:UKW Frequenzbereiche]]</div>
<div>[[Kategorie:Diplome und QSL Karten]]</div>	<div>[[Kategorie:Diplome und QSL Karten]]</div>
<div>– =Links=</div>	<div>+ =Amateurfunkverbände=</div>
<div></div>	<div></div>
<div>– =Amateurfunkverbände und Zeitschriften=</div>	<div>+ *OE: [https://www.oevsv.at/ Österreichischer Versuchssenderverein (ÖVSV)]</div>
	<div>+ *DL: [https://www.darc.de/ Deutscher Amateur-Radio-Club e.V. (DARC)]</div>
	<div>+ *CH: [https://www.uska.ch/ Union Schweizerischer Kurzwellen-Amateure (USKA)]</div>
	<div>+ *GB: [https://rsqb.org/ Radio Society of Great Britain (RSGB)]</div>
	<div>+ *US: [https://www.arrl.org/ American Radio Relay League (ARRL)]</div>
<div></div>	<div></div>
<div>– *[http://www.darc.de Deutscher Amateur-Radio-Club e. V.]</div>	<div>+ ==Zeitschriften==</div>
<div>– *[http://www.rsqb.org/ Radio Society of Great Britain]</div>	
<div>– *[http://www.arrl.com/ American Radio Relay League (ARRL), USA]</div>	
<div>– *[http://www.funkamateurl.de/ Funkamateurl]</div>	

<div>==HAMNET Organisationen:==</div>	<div>*[http://www.funkamateuer.de/ Zeitschrift "Funkamateuer"]
Gemäss eigener Beschreibung: "Fachzeitschrift für Amateurfunk, Elektronik und Funktechnik"
Zeitschrift im A4-Format aus Deutschland, auch mit Informationen aus Österreich und Schweiz.</div>
	<div>+ [https://funk-telegramm.de/ Zeitschrift "Funk-Telegramm"]
Zeitschrift im A5-Format mit News und Klatsch rund um den Amateurfunk in Deutschland sowie mit einzelnen Fachbeiträgen.</div>
<div>*[http://wiki.oevsv.at/index.php/Arbeitsgruppe_OE1 HAMNET in OE1]</div>	
<div>*[http://www.amateurfunk-wiki.de/index.php/Kategorie:HAMNET HAMNET in DL]</div>	<div>==HAMNET Organisationen==</div>
	<div>+ [Arbeitsgruppe OE1 HAMNET in OE1]</div>
	<div>+ HAMNET in DL ([https://notfunkwiki.de/doku.php?id=technik:diqinet:hamnet Link zum Artikel beim notfunkwiki-de])</div>
<div>*[http://www.cisarnet.it/ HAMNET in Italien]</div>	<div>*[http://www.cisarnet.it/ HAMNET in Italien]</div>
<div>*[http://hamnet.cisarbz.org HAMNET in Südtirol]</div>	<div>*[http://hamnet.cisarbz.org HAMNET in Südtirol]</div>
<div>*[http://hamnetradio.hu/ HAMNET in Ungarn]</div>	<div>*[http://hamnetradio.hu/ HAMNET in Ungarn]</div>
<div>*High-speed multimedia radio [http://en.wikipedia.org/wiki/High-speed_multimedia_radio]</div>	<div>*High-speed multimedia radio ([https://en.wikipedia.org/wiki/High-speed_multimedia_radio Link zum Artikel bei Wikipedia, englischsprachig])</div>

Zeile 400:

==ATV Links==

ID-Elektronik <http://www.id-elektronik.de>

Zeile 405:

==ATV Links==

ID-Elektronik <http://www.id-elektronik.de>

+

+

<http://www.aqaf.de> AGAF - Web-Infos
zu ATV, DATV, SSTV, Fax und HAMNET

+

+

<http://aqaf-ev.org/atv-relais-liste/>
AGAF - aktuelle deutsche ATV-
Relaisliste, einige Webcams

+

+

<https://amsat-dl.org/eshail-2-amsat-phase-4-a-qatar-oscar-100/> WB-
Transponder von QO-100 wird
vollständig für DATV genutzt

+

+

<https://eshail.batc.org.uk/wb> QO-100-
Web-RX des BATC, DATV-Spektrum
und Chat

==Packet Radio Linksammlung==

==Packet Radio Linksammlung==

Zeile 425:

<http://beacons.cc-3.net/> IARU Baken Liste

- __HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Zeile 438:

<http://beacons.cc-3.net/> IARU Baken Liste

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Aktuelle Version vom 1. September 2023, 09:43 Uhr

Amateurfunkverbände

- OE: [Österreichischer Versuchssenderverein \(ÖVSV\)](#)
- DL: [Deutscher Amateur-Radio-Club e.V. \(DARC\)](#)
- CH: [Union Schweizerischer Kurzwellen-Amateure \(USKA\)](#)
- GB: [Radio Society of Great Britain \(RSGB\)](#)

-
- US: [American Radio Relay League \(ARRL\)](#)

Zeitschriften

- [Zeitschrift "Funkamateuer"](#)
Gemäss eigener Beschreibung: "Fachzeitschrift für Amateurfunk, Elektronik und Funktechnik"
Zeitschrift im A4-Format aus Deutschland, auch mit Informationen aus Österreich und Schweiz.
- [Zeitschrift "Funk-Telegramm"](#)
Zeitschrift im A5-Format mit News und Klatsch rund um den Amateurfunk in Deutschland sowie mit einzelnen Fachbeiträgen.

HAMNET Organisationen

- [HAMNET in OE1](#)
- [HAMNET in DL](#) ([Link zum Artikel beim notfunkwiki-de](#))
- [HAMNET in Italien](#)
- [HAMNET in Südtirol](#)
- [HAMNET in Ungarn](#)
- [High-speed multimedia radio](#) ([Link zum Artikel bei Wikipedia, englischsprachig](#))

Batterien

<http://www.shoraipower.com> sehr leichte LiFe Batterie für portabel Betrieb

<http://www.akkushop-austria.at/at/akkus/akku-fuer-funkgeraete/>

Bauteile

Stecker und Kabel

<http://www.rosenberger.de/> Rosenberger

<http://www.hubersuhner.ch> Huber&Suhner

<http://www.minibend.com/> Minibend

Quarze

<http://www.kvg-gmbh.de> KVG Quartz Crystal Technology GmbH

Gehäuse

[Biritz GmbH](#) Einzelfertigung, feinmechanische Werkstätte

[Schaeffer AG](#) - Frontplatten Aluminium Verarbeitung

HF Bauteile

<http://minicircuits.com> Hier bekommt man fast alles

Lieferanten

<http://www.municom.de> Municom (Deutschland)
<http://www.parzich.de/> Parzich (Deutschland)
<http://www.omecon.de/> Omecon (Deutschland)
<http://www.tactron.de/> Tactron (Deutschland)
<http://www.rocelec.com/> Rochester Electronics

Komponenten für Kurzwelle

Vakuum Drehkondensatoren <http://www.omnicor.com/>
Röhren <http://qro-parts.com/>

Messgeräte

<http://www.rohde-schwarz.com/> Qualität aus Deutschland
<https://www.keysight.com/at/de/home.html> Keysight Technologies (ehemals Hewlett Packard, ehemals Agilent)
<http://www.optoelectronics.com/> Optoelectronics

70MHz Links

<http://www.70mhz.org> The Four Metres Website
<http://rudius.net/oz2m/70mhz/transverter.htm> Link zu OZ2M website (4m Transverter nach OE9PMJ)
<http://ha1ya.config.hu/transverters.htm> Link zu HA1YA Transverter
<http://www.kuhne-electronic.de/> Kuhne Electronic DB6NT Transverter
http://www.qsl.net/i0jx/tentec_e.html Link zum TenTec Umbau nach IOJX
<http://www.spectrumcomms.co.uk/amateur.htm> Link zu SpectrumCommunications

WSPR \- Weak Signal Propagation Reporter

<http://physics.princeton.edu/pulsar/K1JT/> Software
<http://wsprnet.org> Weak Signal Propagation Reporter Network
<http://www.w6cqz.org/> Gute Tipps zu WSPR QSO Mode

SDR Software Defined Radio

<http://users.skynet.be/myspace/mdsr/> TX und RX SDR Bauanleitungen und Software
<http://dj9cs.raisdorf.org/SDR-SoftRock-05.html> SDR Softrock 6.x
<http://groups.yahoo.com/group/softrock40/> - Softrock (USA)
<http://www.dxatlas.com/Rocky/> - SDR software for the SoftRock radio
<http://softrock.raisdorf.org> eine sehr interessante SDR Page von DJ9GS
<http://www.flex-radio.com> - FlexRadio Systems (USA) SDR-1500; SDR-3000; SDR-5000
<http://www.sdrtec.com/> SDT Technologies
<http://openhpsdr.org/> - HPSDR Projekt
<http://www.hpsdr.eu/> - HPSDR Baugruppen aus DL
<http://www.darc.de/distrikte/l/02/lima-sdr/> - Lima-SDR Selbstbauprojekt des DARC e.V. Ortsverbandes Duisburg.

Links zu Diplomseiten\:

ARRL Diplome <http://www.arrl.org/awards/>

Links zu Selbstbauprojekten\:

[K1EL Bausätze](#)

[ON6MU](#) - everything a radio amateur needs to build by ON6MU (Englisch)

[AATIS Deutschland](#) - tolle Organisation, um schon Schüler mit dem Virus Selbstbau zu infizieren

[Selbstbauseite von OE5](#) - eine der besten Seiten, die wir in OE zu bieten haben!

[American QRP Group](#) - tolle Kits, aber sehr schnell ausverkauft

[BeeLine GPS](#) - alles was man für APRS so brauchen kann

[Selbstbau im DARC OV Nienberge](#)

[DL QRP AG](#)

[Elecrafft](#) - ich denke, mehr muß man da gar nicht sagen

[DL2FZN](#) - Tolle Selbstbauseite von DL2FZN

[Avr Microcontroller im Ham Shack](#)

[Selbstbau im ADL 701](#)

[Interessante Projekte von OM DC1YB](#)

[QRP Projekt - die Shopping Seite der DLQRP AG](#)

[SM5ZBS](#) - Ausgezeichnete Linksammlung

[Großartige Wattmeter Bausätze](#)

[Juma](#) - Direct Conversion HF Transceiver with DDS by OH2NLT and OH7SV

<http://www.wolfgang-wippermann.de/> Interessante Seite zum Selbstbau

<http://www.darc.de/distrikte/l/02/lima-sdr/> - Lima-SDR Bastelprojekt des DARC e.V. Ortsverbandes Duisburg.

Links zum Thema CW

Morsen lernen

Online Morsen Lernen <http://lcwo.net/>

Der Morsecode <http://de.wikipedia.org/wiki/Morsecode>

Just learn Morsecode <http://justlearnmorsecode.com/>

Die Kunst der Radiotelegrafie <http://www.seefunker.de/Kunst-NOHFF.html>

Telegrafie Homepage von DK5KE <http://www.qsl.net/dk5ke/>

PC-Magazin http://www.pc-magazin.de/internet/surftipps/Recreation/Radio/Amateur/Morse_Code

CW Klubs

OE-CW-G: Österreichische CW-Group <http://www.oecwg.at/>

AGCW-DL: Arbeitsgemeinschaft Telegrafie e.V. <http://www.agcw.org/>

Deutscher Telegrafie Club <http://www.muenster.org/dtc/>

Helvetia Telegraphy Club <http://www.htc.ch/>

FISTS <http://www.fists.org/>

Radio Telegraphy High Speed Club <http://www.hsc.de.cx/>

First Class CW Operators Club <http://www.firstclasscw.org.uk/>

High Speed Club <http://www.highspeedclub.org/>

Morse Software

CW Kontest Trainer/Simulator <http://www.dxatlas.com/MorseRunner/>
CW Rufzeichen und Geschwindigkeitstraining RufzXP <http://www.rufzxp.net/>
Koch CW Trainer Version 9 <http://www.g4fon.net/>
App Morse-It (für iOS) <https://apps.apple.com/at/app/morse-it/id284942940>

Morsetasten

Bencher <http://www.bencher.com>
Stampfl <http://www.heinzstampfl.ch/>
G4ZPY http://www.g4zpy.go-plus.net/g4zpy_index.htm
Schurr - Bergsiek <http://www.bergsiek-morsetasten.de/>
Vibroplex <http://www.vibroplex.com/>
Scheunemann <http://www.scheunemann-morsetasten.de/>

Mikrowelle

Einführungsseite [Microwave](#) bei [ARRL](#).
Kuhne Elektronik <http://shop.kuhne-electronic.de/> (Michael Kuhne, [DB6NT](#))
GPS-Normal G3RUH <http://www.jrmiller.demon.co.uk/projects/ministd/frqstd.htm>
GPS Disciplined Oscillator bei SDR Kits <https://www.sdr-kits.net/GPS-Disciplined-Reference-Oscillator-for-DG8SAQ-VNWA>
Mikrowellen Infos auf W1GHZ.org by Paul Wade, [N1BWT](#)

Contest Seiten

KW

ARRL (American Radio Relay League) Conteste <http://www.arrl.org/contests/>
CQ World-Wide DX Contest <http://www.cqww.com/>
DARC Contest Seite <http://www.darc.de/referate/dx/fgd.htm>
IARU HF Championship <http://www.arrl.org/iaru-hf-championship>

UKW

Alpe Adria Contest (I, S5, 9A, OE) <http://www.alpe-adria-contest.net/>
IARU VHF/UHF/SHF Contest <http://iaru.oevsv.at/>
VHF / UHF und Mikrowellen Aktivitätscontest <https://www.oevsv.at/funkbetrieb/contests-wettbewerbe/contestsaktivitaet/>

Contest Programme

Kurzwelle

Win-Test <http://www.win-test.com/>
N1MM Logger+ <https://n1mmwp.hamdocs.com/>
N3FJP <http://www.n3fjp.com>
UcxLog von DL7UCX <http://www.ucxlog.org>

UKW

UKW Kontest Programm von OE5KRN <http://saigacontest.gmxhome.de/>

Funkgeräte und Zubehör

Allgemein

Interface, Soundcard und vieles mehr zwischen Funkgerät und Computer <http://www.microham.com/>
Bandpassfilter <http://www.dunestar.com>
Alle arten von Filter, <http://www.iceradioproducts.com>

Funkgeräte- Hersteller

ADAT <http://www.adat.ch>
YAESU <http://www.yaesu.com>
ICOM (Europe) <http://www.icomeurope.com/>
Elecraft <http://www.elecraft.com>
Kenwood <http://www.kenwood.de/products/comm/>
TenTec <http://www.tentec.com/>
FlexRadio <http://www.flex-radio.com/>
Codan <http://www.codan.com.au>
QMAC <http://www.qmac.com>

Endstufen

ACOM <http://www.hfpower.com/>
Emtron <http://www.emtron.com.au/amplifiers.php>
Tokyo High Power <http://www.tokyohypower.com/>
Ameritron <http://www.ameritron.com/>
Transverter, Vorverstärker, Endstufen, Zubehör <http://www.kuhne-electronic.de/>
Beko UKW Endstufen <http://www.beko-elektronik.de/>
I0JXX Endstufen <http://www.i0jxx.com/>

Antennentuner

HEINZ BOLLI AG <http://www.hbag.ch/>
LDG Electronics <http://www.ldgelectronics.com/>
MFJ <http://www.mfjenterprises.com/>
SGC <http://www.sgcworld.com/>
Verschiedene Koppler <http://www.dc4jg.de/>
Palstar - Tuner, SWR Meter, Empfänger <http://www.palstar.com/>

Maste

Portable Maste <http://www.clarkmasts.ch>
Masten für den Fahrzeugeinbau <http://www.geroh.de>
Pneumatische Teleskopmaste <http://www.big-lift-vertrieb.de/>

Antennen

SteppIR <http://www.steppir.com/>
M2 Antenna Systems, Inc <http://www.m2inc.com/>
Cushcraft <http://www.cushcraft.com/>
Optibeam <http://www.optibeam.de/>
RAC <http://www.rac.it/>
Bencher Antennen (Butternut) <http://www.bencher.com>

portable Antennen

Budipol <http://www.buddipole.com>
Ultra kompakte, portable Kurzwellen-Yagi Antennen <http://www.spiderbeam.net>

Lieferfirmen

UKW Antennen und Zubehör <http://www.ukw-berichte.de/>
WIMO <http://www.wimo.com>
Hofi - Versatower - Fritzel Antennen <http://www.hofi.de/>

Lieferfirmen in Österreich

funk-elektronik <http://www.funkelektronik.at>
IGS Electronic Schmidbauer <http://www.igs-electronic.at>
Funktechnik Böck <http://www.funktechnik.at>
Point electronics <http://www.point.at/>
Propagation Ideas and Solutions <http://www.pidso.at/>
Krenn Hochfrequenztechnik GmbH (Kabel & Stecker) <http://www.krenn.at>
Entwicklung, Produktion elektronischen und hochfrequenztechnischen Komponenten <http://www.rft.at/>
X-Test <http://www.xtest.at/>

Digitale Betriebsarten \- Links

Siehe [Digitale Betriebsarten](#).

Software

[MixW](#) Windows-Software für viele digitale Betriebsarten, mit CAT-Interface zur Transceiver-Steuerung, Interface für externes TNC, Rotorsteuerung, inkl. Logbuch mit intelligenter Call-Interpretation, usw.

Infos, Tips, usw.

[HF-Fax.de](#) Infos über viele digitale Betriebsarten

[Seite von ZL1BPU](#) "Die offizielle MFSK-Website"

[Seite von EA2BAJ](#) " Die offizielle PSK31-Webseite"

[Seite vom KB4YZ](#) Seite über SSTV mit vielen Infos und einigen Programmen für SSTV

[Seite von G3PPT](#) Seite mit vielen Infos über THROB

Links für D-STAR

- [ircDDB Status](#)
- [D-Star HOT SPOT](#)
- [Alle D-STAR Repeaters auf der Welt](#)
- [D-STAR \(ICOM Radio Club - OE1XDS\)](#)
- [ICOM Inc. \(D-STAR Video\)](#)
- [D-STAR Handbuch von DM7DR \(herzlichen Dank!\) \(.pdf-File\)](#)
- [Erfahrungsbericht von DL1JU \(beschreibt auch die Probleme\)](#)
- [Einführung von HB9DWW \(.pdf\)](#)
- [D-STAR Einführung \(Amateurfunk-Digital.de\)](#)
- [D-STAR für Spezialisten \(ARRL/ .pdf\)](#)
- [D-STAR Wikipedia](#)
- [Repeater Directory](#)
- [Taunus Relais Gruppe](#)
- [DPRS \(APRS Digital\)](#)
- [APRS mit D-STAR Geräten \(von DJ7OO\)](#)
- [D-Chat \(Chatprogramm von NJ6N\)](#)
- <http://www38.quickweb.kunde.sserv.de/d-star/> Informationsseite zu D-STAR von Icom Europe
- http://www.intermar-ev.de/pages/body_home_com_dstar.html APRS-Echolink-D-Star Projekt von Intermar e.V.
- <http://www.amateurfunk.de/magazin/2007/08/DStar-Datenbank.php> D-Star Benutzer- und Relaisdatenbank für den europäischen Raum
- <http://www.dvsinc.com> Seite des Entwicklers und Copyrightinhabers der AMBE Chips, Fa. Digital Voice Systems Inc. *(Englisch)*
- <http://d-star.dyndns.org/rig.html.en> Homepage des Selbstbauprojektes DV-Mode Adapter using UT-118 *(Englisch)*
- <http://www.moetronix.com/dstar/> Homepage des Selbstbauprojektes Digital Voice Transceiver Project *(Englisch)*
- <http://www.arrl.org/tis/info/digivoice.html> Seite der [ARRL](#) zum Thema Digitale Sprachübertragung *(Englisch)*

Links für APRS

APRS Informationsseiten

- <http://aprs.org> Homepage des APRS Vaters Bob Bruninga, WB4APR (englisch)
- <http://info.aprs.net/> APRS Wiki (englisch)
- <http://www.aprs-dl.de/> APRS Informationsseite in DL (sehr umfassend, viele Tipps)
- <http://www.aprs-frankfurt.de/> APRS Frankfurt (sehr gute Seiten)
- <http://www.aprs2.net/> Informationsseite des APRS-IS Tier2 Netzwerks
- <http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html> APRS auf Kurzwelle
- <http://aprs.qrz.ru> APRS in RUSSIA
- OM3KII: APRS in Slovakia Info auf youtube

APRS Hardware

- <http://www.argentdata.com/products/otplus.html> OT1+ Ein günstiger Einstieg in APRS
- <http://www.argentdata.com/products/tracker2.html> Argent Data Systems - Tracker2
- <http://www.byonics.com/> Byonics - TinyTrak
- <http://www.hinztec.de/Sites/ProdukteAnyfrog.htm> Hinztec - Anyfrog
- <http://www.scs-ptc.com/controller.html> SCS Tracker / DSP TNC
- <http://www.landolt.de/info/afuinfo/lc-trak.htm> Landolt - LC-Trak plus
- <http://www.qsl.net/g4wpw/date.html> Steckerbelegung für fast alle Funkgeräte

APRS Trackingseiten

- <http://aprs.fi> Die mittlerweile populärste Website um Stationen zu tracken
- <http://www.jfindu.net/router.aspx/> Finde eine Station: (jFindu)
- <http://www.db0anf.de/app/aprs> APRS Tracking Seite in DL
- <http://france.aprs2.net> Gute Tracking Seite am französischen T2 Server
- <https://aprskml.dev.java.net/> APRS Stationen in Google Earth anzeigen
- <http://www.cplus.org/rmw/english1.html> APRS Stationen mit Radiomobile anzeigen

APRS Software\: AGW Packet Engine

- <http://www.agwtracker.com/> AGWTracker Homepage
- <http://www.sv2agw.com/ham/default.htm> AGW Homepage
- http://www.lukas-reinhardt.net/data/aprs/configs/agwpe/config_agwpe.html Anleitung für AGW Packet Engine

APRS Software

APRSmap

- <http://aprsmap.oevsv.at/> Neuer APRSmap Client von OE5DXL

UI-View32

- <http://www.ui-view.org/> UI-View32 Homepage
- <http://www.mapability.com/ei8ic/index.html?http&&www.mapability.com/ei8ic/aprs/uiview/> Karten für das Programm Ulview: (eine Möglichkeit von vielen)

-
- <http://www.pa7rhm.nl/> UI-View Karten aus dem Web selbst erstellen: PA7RHMSvr Mapserver
 - <http://wa8lmf.net/miscinfo/UIview-MySymbols-RevH.zip> Aktualisierte Symbole für UI-View32
 - http://wa8lmf.net/aprs/UIview_Notes.htm Gute Hinweise und Addons für UI-View32 (englisch)

XASTIR

- <http://www.xastir.org/> XASTIR Homepage

APRS Software: Diverse APRS Software

- <http://www.winaprs.com/> WinAPRS Homepage
- <http://www.hinztec.de/> TrackON Homepage

Software für Windows CE / Windows Mobile

- <http://www.aprsce.com/> APRS/CE Homepage
- <http://www.agwtracker.com/ppc.htm> AGWTracker PPC Homepage
- <http://www.kh-gps.de/aprsdec.htm> APRS-Positionsauswertung

Basissoftware

- <http://www.java.com/de/download/manual.jsp> Java Downloadseite

APRS Message Gateways

- <http://www.winlink.org/aprslink> Winlink Mail lesen/sendern aus APRS (auch mit dem Mobilgerät)
- http://www.vk3.aprs.net.au/aprs_email_sms.htm E-Mail aus APRS senden
- <http://www.findu.com/cgi-bin/entermmsg.cgi?> APRS Message aus dem WEB senden

Anzeigebeispiele in OE

- [Stationen im Umkreis von Wien mit jFindu](#)
- [Anzeige APRS Aktivität in OE am aprs.fi Server](#)

Grundlagen

- <http://patmedia.net/ralphmilnes/soundcardpacket/6modes.htm#300%20baud> FSK - Töne in Packetradio (eine Erklärung)]
- <http://info.aprs.net/wikka.php?wakka=SmartBeaconing> Wie verwende ich Smart - Beaconing

Andere vergleichbare Netzwerke

- <http://www.propnet.org/> Propagation Network (PSK31) auch mit OpenTracker+ möglich

EchoLink Links

www.echolink.org Seite von Jonathan Taylor, K1RFD, dem Entwickler von EchoLink. Download von EchoLink, EchoLink Proxy, etc.

www.echolink.at Seite von Fred, OE3BMA, auf ÖVSV-DV Server

www.echolink.eu Seite von Fred, OE3BMA, Mirror von echolink.at

ham.darc.de/echolink/ EchoLink-Seite des DARC

www.satszene.ch/hb9dww/echolink/portal.htm Seite von Peter, HB9DWW, umfangreichste Page im deutschen Sprachraum

ATV Links

ID-Elektronik <http://www.id-elektronik.de>

<http://www.agaf.de> AGAF - Web-Infos zu ATV, DATV, SSTV, Fax und HAMNET

<http://agaf-ev.org/atv-relais-liste/> AGAF - aktuelle deutsche ATV-Relaisliste, einige Webcams

<https://amsat-dl.org/eshail-2-amsat-phase-4-a-qatar-oscar-100/> WB-Transponder von QO-100 wird vollständig für DATV genutzt

<https://eshail.batc.org.uk/wb> QO-100-Web-RX des BATC, DATV-Spektrum und Chat

Packet Radio Linksammlung

PR-Terminalprogramme:

Paxon: Einfach zu bedienendes Packet Radio Terminalprogramm für Windows. Die Version 2.0 arbeitet zusammen mit einem TNC, oder einer Software Schnittstelle wie AGWPE oder FlexNet.

PR-Schnittstellenprogramme:

FlexNet: FlexNet bietet neben der bekannten Digipeater Software auch ein Schnittstellenprogramm für das lokale Terminalprogramm. Darunter auch Treiber für den Packet Radio Betrieb über die PC Soundkarte mit einer BAUD-Rate zwischen 300 und 9600.

AGWPE: Die SV2AGW Packet Engine, kurz AGWPE, bietet wie Flexnet ebenfalls zahlreiche Möglichkeiten, auch ohne TNC oder Hardwaremodem den PC samt Soundkarte für Packet Radio Terminals oder andere Programme zu nutzen.

Die QSL Collection\:

Die QSL Collection <http://dokufunk.org>

Nützliche Programme/Homepages:

<http://f6fvy.free.fr/qthLocator/fullScreen.php> Wo ist mein Locator

<http://www.dj4uf.de/> Amteurfunklehrgang und viele Nützliche Tipps

<http://beacons.cc-3.net/> IARU Baken Liste