

Inhaltsverzeichnis

1. Links	30
2. Benutzer:Oe7aai	16

Links

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
Visuell Wikitext

Version vom 15. März 2009, 17:37 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe7aai (Diskussion | Beiträge)

(Links zu anderen Trackerprodukten und APRS /Tracking-Websites hinzugefügt)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 15. März 2009, 17:53 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe7aai (Diskussion | Beiträge)

(→ Links für APRS: Links strukturiert)

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 209:

	== Links für APRS ==
-	* [http://aprs.org Homepage des APRS Vaters Bob Bruninga, W4APR (englisch)]
-	*
-	* [http://www.aprs.de/ Deutschsprachige Seite der APRS in DL]
-	* [http://www.aprs-frankfurt.de/ APRS Frankfurt (sehr gute Seiten)]
-	* [http://www.argentdata.com/products /otplus.html Ein günstiger Einstieg in APRS (Hardware)]
-	* [http://www.argentdata.com/products /tracker2.html Argent Data Systems - Tracker2 (Hardware)]
-	* [http://www.byonics.com/ Byonics - TinyTrak (Hardware)]
-	* [http://www.hinztec.de/Sites /ProdukteAnyfrog.htm Hinztec - Anyfrog (Hardware)]
-	* [http://www.scs-ptc.com/controller.html SCS Tracker / DSP TNC (Hardware)]
-	* [http://www.landolt.de/info/afuinfo/lc-trak.htm Landolt - LC-Trak plus (Hardware)]

Zeile 209:

	== Links für APRS ==
+	APRS Informationsseiten
+	* http://aprs.org Homepage des APRS Vaters Bob Bruninga, W4APR (englisch)
+	* http://info.aprs.net/ APRS Wiki (englisch)
+	* http://www.aprs.de/ Deutschsprachige Seite der APRS in DL
+	* http://www.aprs-frankfurt.de/ APRS Frankfurt (sehr gute Seiten)
+	* http://www.aprs2.net/ Informationsseite des APRS-IS Netzwerks
+	* http://www.intermar-ev.de/pages /aprs.html Seite für APRS auf Kurzwelle
+	* http://aprs.qrz.ru APRS in RUSSIA
+	APRS Hardware
+	* http://www.argentdata.com/products /otplus.html Ein günstiger Einstieg in APRS

-	* [http://info.aprs.net/ APRS Wiki (englisch)]	+	* http://www.argentdata.com/products/tracker2.html Argent Data Systems - Tracker2
-	* [http://aprs.fi Die mittlerweile populärste Website um Stationen zu tracken]	+	* http://www.byonics.com/ Byonics - TinyTrak
-	* [http://www.jfindu.net/router.aspx/ Finde eine Station: (jFindu):]	+	* http://www.hinztec.de/Sites/ProdukteAnyfrog.htm Hinztec - Anyfrog
-	* [http://www.db0anf.de/app/aprs DB0ANF APRS im Internet an einem Beispiel:]	+	* http://www.scs-ptc.com/controller.html SCS Tracker / DSP TNC
-	* [http://www.aprs2.net/ Informationsseite des APRS-IS Netzwerks]	+	* http://www.landolt.de/info/afuinfo/lc-trak.htm Landolt - LC-Trak plus
-	* [http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html Seite für APRS auf Kurzwelle]	+	APRS Trackingseiten
-	* [http://www.agwtracker.com/ AGWTracker Homepage (Software)]	+	* http://aprs.fi Die mittlerweile populärste Website um Stationen zu tracken
-	* [http://www.sv2agw.com/ham/default.htm AGW Homepage (Software)]	+	* http://www.jfindu.net/router.aspx/ Finde eine Station: (jFindu)
-	* [http://www.lukas-reinhardt.net/data/aprs/configs/agwpe/config_agwpe.html Anleitung für AGW Packet Engine]	+	* http://www.db0anf.de/app/aprs DB0ANF APRS im Internet an einem Beispiel
-	* [http://www.ui-view.org/ UI-View32 Homepage (Software)]	+	APRS Software
-	* [http://www.mapability.com/ei8ic/index.html?http&&www.mapability.com/ei8ic/aprs/uiview/ Karten für das Programm Ulview: (eine Möglichkeit von vielen):]	+	AGW
-	* [http://www.pa7rh.nl/ UI-View Karten aus dem Web selbst erstellen: PA7RHMSvr Mapserver]	+	* http://www.agwtracker.com/ AGWTracker Homepage
-	* [http://wa8lmf.net/miscinfo/Ulview-MySymbols-RevH.zip Aktualisierte Symbole für UI-View32]	+	* http://www.sv2agw.com/ham/default.htm AGW Homepage
-	* [http://wa8lmf.net/aprs/Ulview_Notes.htm Gute Hinweise und Addons für UI-View32 (englisch)]	+	* http://www.lukas-reinhardt.net/data/aprs/configs/agwpe/config_agwpe.html Anleitung für AGW Packet Engine
			UI-View

-	* http://www.xastir.org/ XASTIR Homepage (Software)	+	
-	* http://www.winaprs.com/ WinAPRS Homepage (Software)	+	* http://www.ui-view.org/ UI-View32 Homepage
-	* http://www.hinztec.de/ TrackON Homepage (Software)	+	* 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.aprsce.com/ APRS/CE Homepage (PDA Software)	+	* http://www.pa7rhm.nl/ UI-View Karten aus dem Web selbst erstellen: PA7RHMSvr Mapserver
-	* http://www.agwtracker.com/ppc.htm AGWTracker PPC Homepage (PDA Software)	+	* http://wa8lmf.net/miscinfo/Ulview-MySymbols-RevH.zip Aktualisierte Symbole für UI-View32
-	* http://www.winlink.org/aprslink Winlink Mail lesen/sendern aus APRS (auch mit dem Mobilgerät)	+	* http://wa8lmf.net/aprs/Ulview_Notes.htm Gute Hinweise und Addons für UI-View32 (englisch)
-	* http://www.vk3.aprs.net.au/aprs_email_sms.htm E-Mail aus APRS senden	+	XASTIR
-	* http://www.findu.com/cgi-bin/entermsg.cgi? APRS Message aus dem WEB senden	+	* http://www.xastir.org/ XASTIR Homepage
-	* 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:]	+	Diverse Software
-	* http://www.db0anf.de/hamweb/aprsdb/listcalls.php?prefix=OE APRS - Stationen aus OE	+	* http://www.winaprs.com/ WinAPRS Homepage
-	* http://www.propnet.org/ Propnet	+	* http://www.hinztec.de/ TrackON Homepage
-	* http://www.kh-qps.de/aprsdec.htm Software für Pocket PC	+	Software für Windows CE / Windows Mobile
-	* http://patmedia.net/ralphmilnes/soundcardpacket/6modes.htm#300%20baud FSK - Töne in Packetradio (eine Erklärung)	+	* http://www.aprsce.com/ APRS/CE Homepage

<ul style="list-style-type: none"> - * http://info.aprs.net/wikka.php?wakka=SmartBeaconing Wie verwende ich Smart - Beaconing 	<ul style="list-style-type: none"> + * http://www.agwtracker.com/ppc.htm AGWTracker PPC Homepage
<ul style="list-style-type: none"> - * http://www.java.com/de/download/manual.jsp hier gehts zum Download] <ul style="list-style-type: none"> - teilweise wird SUN Java benötigt 	<ul style="list-style-type: none"> + * http://www.kh-qps.de/aprsdec.htm APRS-Positionsauswertung
<ul style="list-style-type: none"> - * http://aprs.qrz.ru APRS in RUSSIA 	<ul style="list-style-type: none"> + APRS Message Gateways
	<ul style="list-style-type: none"> + * http://www.winlink.org/aprslink Winlink Mail lesen/senden aus APRS (auch mit dem Mobilgerät)
	<ul style="list-style-type: none"> + * http://www.vk3.aprs.net.au/aprs_email_sms.htm E-Mail aus APRS senden
	<ul style="list-style-type: none"> + * http://www.findu.com/cgi-bin/entermsg.cgi? APRS Message aus dem WEB senden
	<ul style="list-style-type: none"> + Anzeigebeispiele in OE
	<ul style="list-style-type: none"> + * http://www.jfindu.net/find.aspx?Latitude=48.08333333333333&Longitude=16.25&Metric=1&height=800&width=800&net=APRS-IS&RadarType=Base&type=3&near=200 Stationen im Umkreis von Wien
	<ul style="list-style-type: none"> + * http://www.db0anf.de/hamweb/aprsdb/listcalls.php?prefix=OE APRS - Stationen aus OE
	<ul style="list-style-type: none"> + Grundlagen
	<ul style="list-style-type: none"> + * http://patmedia.net/ralphmilnes/soundcardpacket/6modes.htm#300%20baud FSK - Töne in Packetradio (eine Erklärung)]
	<ul style="list-style-type: none"> + * http://info.aprs.net/wikka.php?wakka=SmartBeaconing Wie verwende ich Smart - Beaconing
	<ul style="list-style-type: none"> + * http://www.java.com/de/download/manual.jsp hier gehts zum Download] <ul style="list-style-type: none"> - teilweise wird SUN Java benötigt
	<ul style="list-style-type: none"> + Andere vergleichbare Netzwerke

+

[* http://www.propnet.org/](http://www.propnet.org/) **Propagation Network (PSK31)**

== EchoLink Links ==

== EchoLink Links ==

Version vom 15. März 2009, 17:53 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 Messgeräte	36
2 70MHz Links	36
3 WSPR - Weak Signal Propagation Reporter	36
4 SDR Software Defined Radio	36
5 Links zu Diplomseiten:	36
6 Links zu Selbstbauprojekten:	36
7 Links zum Thema CW	37
7.1 Morsetasten	37
8 Microwelle	37
9 Contest Seiten	37
9.1 KW	37
9.2 UKW	37
10 Contest Programme	37
10.1 Kurzwelle	38
10.2 UKW	38
11 Funkgeräte und Zubehör	38
11.1 Allgemein	38
11.2 Funkgerätehersteller	38
11.3 Endstufen	38
11.4 Antennentuner	38
11.5 Maste	38
11.6 Komponenten für UKW und höhere Frequenzbereiche	39
11.7 Antennen	39
11.8 Stecker und Kabel	39
11.9 Komponenten KW	39
11.10 Lieferfirmen	39
12 Digitale Betriebsarten - Links	39
12.1 Software	39
12.2 Infos, Tips, usw.	39
13 Links für D-STAR	40
14 Links für APRS	40
15 EchoLink Links	42

16 Links EME und MS	42
17 ATV Links	42
18 Packet Radio Linksammlung	42
19 Die QSL Collection:	43
20 Nützliche Programme/Homepages:	43
21 Digitaler Backbone:	43
22 Amateurfunkverbände und Zeitschriften:	43

Messgeräte

<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://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

Links zu Diplomseiten:

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

Links zu Selbstbauprojekten:

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

[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](#) - teuer aber gut

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

[DL2FZN](#) - Tolle Selbstbauseite

[Avr Microcontroller im Ham Shack](#)

[Selbstbau im ADL 701](#)

[Selbstbau im Amateurfunkverband Salzburg](#)

[Tolle Transceiver von OE2KHM](#)

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

[Interessante Projekte von OM DC1YB](#)

[QRP Projekte von OM DF6FR](#)

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

[SM5ZBS](#) - Ausgezeichnete Linksammlung

Amateurfunk in der Fachhochschule Stralsund

Großartige Wattmeter Bausätze

Schaeffer AG - Frontplatten Aluminium Verarbeitung, fairer Preis, gute Qualität

Juma - Direct Conversion HF Transceiver with DDS by OH2NLT and OH7SV

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

Links zum Thema CW

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-N0HFF.html>

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

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

Telegrafie Homepage von DK5KE <http://www.tastfunk.de/>

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

Activity Group Telegraphy <http://www.agcw.org/>

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

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

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

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

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

CW Kontest Trainer/Simulator <http://www.dxatlas.com/MorseRunner/>

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

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

Morsetasten

Bencher Morsetasten <http://www.bencher.com>

Microwelle

Hubert Krause, micro-mechanik <http://micro-mechanik.de/>

Contest Seiten

KW

CQWW Contest <http://www.cqww.com/>

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

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

UKW

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

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

Contest Programme

Kurzwelle

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

CT by K1EA <http://www.k1ea.com/>

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/>

Funkgerätehersteller

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

ICOM <http://www.icom-europe.com/>

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

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

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

Coradn <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.thp.co.jp/top%20eng.html>

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

Antennentuner

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/>

Komponenten für UKW und höhere Frequenzbereiche

Transverter, Vorverstärker, Endstufen, Zubehör <http://www.kuhne-electronic.de/>
Beko UKW Endstufen <http://www.beko-elektronik.de/>
IOJXX Endstufen <http://www.iojxx.com/>

Antennen

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

Stecker und Kabel

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

Komponenten KW

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

Lieferfirmen

UKW Antennen und Zubehör <http://www.ukw-berichte.de/>
WIMO <http://www.wimo.com>
Hofi - Versatower - Fritzell Antennen <http://www.hofi.de/>
Krenn Hochfrequenztechnik GmbH <http://www.krenn.at>

Digitale Betriebsarten - Links

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

- [Alle D-STAR Repeaters auf der Welt](#)
- [D-STAR \(ICOM Radio Club/OE\)](#)
- [ICOM Europa \(D-STAR\)](#)
- [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, W4APR (englisch)
- <http://info.aprs.net/> APRS Wiki (englisch)
- <http://www.aprs.de/> Deutschsprachige Seite der APRS in DL
- <http://www.aprs-frankfurt.de/> APRS Frankfurt (sehr gute Seiten)
- <http://www.aprs2.net/> Informationsseite des APRS-IS Netzwerks
- <http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html> Seite für APRS auf Kurzwelle
- <http://aprs.qrz.ru> APRS in RUSSIA

APRS Hardware

- <http://www.argentdata.com/products/otplus.html> 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

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> DB0ANF APRS im Internet an einem Beispiel

APRS Software AGW

- <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

UI-View

- <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

Diverse 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

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/entermmsg.cgi?> APRS Message aus dem WEB senden

Anzeigebeispiele in OE

- <http://www.jfindu.net/find.aspx?Latitude=48.08333333333333&Longitude=16.25&Metric=1&height=800&width=800&net=APRS-IS&RadarType=Base&type=3&near=200> Stationen im Umkreis von Wien
- <http://www.db0anf.de/hamweb/aprsdb/listcalls.php?prefix=OE> APRS - Stationen aus OE

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
- <http://www.java.com/de/download/manual.jsp> hier gehts zum Download] - teilweise wird SUN Java benötigt

Andere vergleichbare Netzwerke

- <http://www.propnet.org/> Propagation Network (PSK31)

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

Links EME und MS

www.on4kst.info Chat-Seite wo sich die Europäische DX-er sich treffen; eigene chats für HF, 4 und 6 meter; 2 m und 70 cm; EME und SHF

www.vhf-contest.com zwar nichts zu tun mit MS oder EME, trotzdem sehr interessant für den wahren VHF DX-er

www.spaceweather.com Vorankündigungen und sonstige Infos zu Meteoritenschwärme

oh2aq.kolumbus.com DX-Cluster mitlesen

www.chris.org/cgi-bin/jt65emeA EME Chat, nicht so schön und zuverlässig wie on4kst, aber aus irgendein Grund wird dieser am Meisten verwendet

www.iap-kborn.de/radar/Radars/OSWIN/meteor_plots Semi Echtzeit meteoriten radar; sehr guter Indikator über Meteoritenintensität

physics.princeton.edu/pulsar/K1JT WSJT Home page

www.vhfdx.de Äußert interessante Seite für den seriösen und weniger seriösen VHF DX-er, ebenfalls mit download von WSJT

www.geocities.com/maxmartin3/propagacion EA1DDO's Info

www.sec.noaa.gov/rt_plots/xray_5m Sonnenaktivität der letzten 48 Stunden

www.irf.se/mag/ Aktivität des Erdmagnetisches Feld (Aurora)

www.dxinfocentre.com/tropo_eur Tropo Vorhersage

www.xs4all.nl/~amunters/monitor Hier kann man sich ein Abo holen für Es und Aurorawarnungen. (Siehe Tipps)

[1] DK5YA's Seite zu Meteor Scatter

<http://www.imo.net> International Meteor Organization

ATV Links

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

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://data.dcc.rsgb.org/> IARU Baken Liste

Digitaler Backbone:

- High-speed multimedia radio [2]

Amateurfunkverbände und Zeitschriften:

- [Funkamateure](#)
- [Deutscher Amateur-Radio-Club e. V.](#)
- [Radio Society of Great Britain](#)
- [ARRL \(USA\)](#)

Links: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

Version vom 15. März 2009, 17:37 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe7aai ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Links zu anderen Trackerprodukten und APRS /Tracking-Websites hinzugefügt)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 15. März 2009, 17:53 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe7aai ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→ [Links für APRS](#): Links strukturiert)

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

Zeile 209:

	== Links für APRS ==
-	* http://aprs.org Homepage des APRS Vaters Bob Bruninga, W4APR (englisch)]
-	*
-	* http://www.aprs.de/ Deutschsprachige Seite der APRS in DL]
-	* http://www.aprs-frankfurt.de/ APRS Frankfurt (sehr gute Seiten)]
-	* http://www.argentdata.com/products/otplus.html Ein günstiger Einstieg in APRS (Hardware)
-	* http://www.argentdata.com/products/tracker2.html Argent Data Systems - Tracker2 (Hardware)
-	* http://www.byonics.com/ Byonics - TinyTrak (Hardware)
-	* http://www.hinztec.de/Sites/ProdukteAnyfrog.htm Hinztec - Anyfrog (Hardware)
-	* http://www.scs-ptc.com/controller.html SCS Tracker / DSP TNC (Hardware)
-	* http://www.landolt.de/info/afuinfo/lc-trak.htm Landolt - LC-Trak plus (Hardware)

Zeile 209:

	== Links für APRS ==
+	APRS Informationsseiten
+	* http://aprs.org Homepage des APRS Vaters Bob Bruninga, W4APR (englisch)
+	* http://info.aprs.net/ APRS Wiki (englisch)
+	* http://www.aprs.de/ Deutschsprachige Seite der APRS in DL
+	* http://www.aprs-frankfurt.de/ APRS Frankfurt (sehr gute Seiten)
+	* http://www.aprs2.net/ Informationsseite des APRS-IS Netzwerks
+	* http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html Seite für APRS auf Kurzwelle
+	* http://aprs.qrz.ru APRS in RUSSIA
+	APRS Hardware
+	* http://www.argentdata.com/products/otplus.html Ein günstiger Einstieg in APRS

-	* [http://info.aprs.net/ APRS Wiki (englisch)]	+	* http://www.argentdata.com/products/tracker2.html Argent Data Systems - Tracker2
-	* [http://aprs.fi Die mittlerweile populärste Website um Stationen zu tracken]	+	* http://www.byonics.com/ Byonics - TinyTrak
-	* [http://www.jfindu.net/router.aspx/ Finde eine Station: (jFindu):]	+	* http://www.hinztec.de/Sites/ProdukteAnyfrog.htm Hinztec - Anyfrog
-	* [http://www.db0anf.de/app/aprs DB0ANF APRS im Internet an einem Beispiel:]	+	* http://www.scs-ptc.com/controller.html SCS Tracker / DSP TNC
-	* [http://www.aprs2.net/ Informationsseite des APRS-IS Netzwerks]	+	* http://www.landolt.de/info/afuinfo/lc-trak.htm Landolt - LC-Trak plus
-	* [http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html Seite für APRS auf Kurzwelle]	+	APRS Trackingseiten
-	* [http://www.agwtracker.com/ AGWTracker Homepage (Software)]	+	* http://aprs.fi Die mittlerweile populärste Website um Stationen zu tracken
-	* [http://www.sv2agw.com/ham/default.htm AGW Homepage (Software)]	+	* http://www.jfindu.net/router.aspx/ Finde eine Station: (jFindu)
-	* [http://www.lukas-reinhardt.net/data/aprs/configs/agwpe/config_agwpe.html Anleitung für AGW Packet Engine]	+	* http://www.db0anf.de/app/aprs DB0ANF APRS im Internet an einem Beispiel
-	* [http://www.ui-view.org/ UI-View32 Homepage (Software)]	+	APRS Software
-	* [http://www.mapability.com/ei8ic/index.html?http&&www.mapability.com/ei8ic/aprs/uiview/ Karten für das Programm Ulview: (eine Möglichkeit von vielen):]	+	AGW
-	* [http://www.pa7rh.nl/ UI-View Karten aus dem Web selbst erstellen: PA7RHMSvr Mapserver]	+	* http://www.agwtracker.com/ AGWTracker Homepage
-	* [http://wa8lmf.net/miscinfo/Ulview-MySymbols-RevH.zip Aktualisierte Symbole für UI-View32]	+	* http://www.sv2agw.com/ham/default.htm AGW Homepage
-	* [http://wa8lmf.net/aprs/Ulview_Notes.htm Gute Hinweise und Addons für UI-View32 (englisch)]	+	* http://www.lukas-reinhardt.net/data/aprs/configs/agwpe/config_agwpe.html Anleitung für AGW Packet Engine
			UI-View

-	* http://www.xastir.org/ XASTIR Homepage (Software)	+	
-	* http://www.winaprs.com/ WinAPRS Homepage (Software)	+	* http://www.ui-view.org/ UI-View32 Homepage
-	* http://www.hinztec.de/ TrackON Homepage (Software)	+	* 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.aprsce.com/ APRS/CE Homepage (PDA Software)	+	* http://www.pa7rhm.nl/ UI-View Karten aus dem Web selbst erstellen: PA7RHMSvr Mapserver
-	* http://www.agwtracker.com/ppc.htm AGWTracker PPC Homepage (PDA Software)	+	* http://wa8lmf.net/miscinfo/Ulview-MySymbols-RevH.zip Aktualisierte Symbole für UI-View32
-	* http://www.winlink.org/aprslink Winlink Mail lesen/sendern aus APRS (auch mit dem Mobilgerät)	+	* http://wa8lmf.net/aprs/Ulview_Notes.htm Gute Hinweise und Addons für UI-View32 (englisch)
-	* http://www.vk3.aprs.net.au/aprs_email_sms.htm E-Mail aus APRS senden	+	XASTIR
-	* http://www.findu.com/cgi-bin/entermsg.cgi? APRS Message aus dem WEB senden	+	* http://www.xastir.org/ XASTIR Homepage
-	* 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:]	+	Diverse Software
-	* http://www.db0anf.de/hamweb/aprsdb/listcalls.php?prefix=OE APRS - Stationen aus OE	+	* http://www.winaprs.com/ WinAPRS Homepage
-	* http://www.propnet.org/ Propnet	+	* http://www.hinztec.de/ TrackON Homepage
-	* http://www.kh-qps.de/aprsdec.htm Software für Pocket PC	+	Software für Windows CE / Windows Mobile
-	* http://patmedia.net/ralphmilnes/soundcardpacket/6modes.htm#300%20baud FSK - Töne in Packetradio (eine Erklärung)	+	* http://www.aprsce.com/ APRS/CE Homepage

<ul style="list-style-type: none"> - * http://info.aprs.net/wikka.php?wakka=SmartBeaconing Wie verwende ich Smart - Beaconing 	<ul style="list-style-type: none"> + * http://www.agwtracker.com/ppc.htm AGWTracker PPC Homepage
<ul style="list-style-type: none"> - * http://www.java.com/de/download/manual.jsp hier gehts zum Download] <ul style="list-style-type: none"> - teilweise wird SUN Java benötigt 	<ul style="list-style-type: none"> + * http://www.kh-qps.de/aprsdec.htm APRS-Positionsauswertung
<ul style="list-style-type: none"> - * http://aprs.qrz.ru APRS in RUSSIA 	<ul style="list-style-type: none"> + APRS Message Gateways
	<ul style="list-style-type: none"> + * http://www.winlink.org/aprslink Winlink Mail lesen/sendern aus APRS (auch mit dem Mobilgerät)
	<ul style="list-style-type: none"> + * http://www.vk3.aprs.net.au/aprs_email_sms.htm E-Mail aus APRS senden
	<ul style="list-style-type: none"> + * http://www.findu.com/cgi-bin/entermsg.cgi? APRS Message aus dem WEB senden
	<ul style="list-style-type: none"> + Anzeigebeispiele in OE
	<ul style="list-style-type: none"> + * http://www.jfindu.net/find.aspx?Latitude=48.08333333333333&Longitude=16.25&Metric=1&height=800&width=800&net=APRS-IS&RadarType=Base&type=3&near=200 Stationen im Umkreis von Wien
	<ul style="list-style-type: none"> + * http://www.db0anf.de/hamweb/aprsdb/listcalls.php?prefix=OE APRS - Stationen aus OE
	<ul style="list-style-type: none"> + Grundlagen
	<ul style="list-style-type: none"> + * http://patmedia.net/ralphmilnes/soundcardpacket/6modes.htm#300%20baud FSK - Töne in Packetradio (eine Erklärung)]
	<ul style="list-style-type: none"> + * http://info.aprs.net/wikka.php?wakka=SmartBeaconing Wie verwende ich Smart - Beaconing
	<ul style="list-style-type: none"> + * http://www.java.com/de/download/manual.jsp hier gehts zum Download] <ul style="list-style-type: none"> - teilweise wird SUN Java benötigt
	<ul style="list-style-type: none"> + Andere vergleichbare Netzwerke

== EchoLink Links ==

+

* <http://www.propnet.org/> Propagation Network (PSK31)

== EchoLink Links ==

Version vom 15. März 2009, 17:53 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1	Messgeräte	22
2	70MHz Links	22
3	WSPR - Weak Signal Propagation Reporter	22
4	SDR Software Defined Radio	22
5	Links zu Diplomseiten:	22
6	Links zu Selbstbauprojekten:	22
7	Links zum Thema CW	23
7.1	Morsetasten	23
8	Microwelle	23
9	Contest Seiten	23
9.1	KW	23
9.2	UKW	23
10	Contest Programme	23
10.1	Kurzwelle	24
10.2	UKW	24
11	Funkgeräte und Zubehör	24
11.1	Allgemein	24
11.2	Funkgerätehersteller	24
11.3	Endstufen	24
11.4	Antennentuner	24
11.5	Maste	24
11.6	Komponenten für UKW und höhere Frequenzbereiche	25
11.7	Antennen	25
11.8	Stecker und Kabel	25
11.9	Komponenten KW	25
11.10	Lieferfirmen	25
12	Digitale Betriebsarten - Links	25
12.1	Software	25
12.2	Infos, Tips, usw.	25
13	Links für D-STAR	26
14	Links für APRS	26
15	EchoLink Links	28

16	Links EME und MS	28
17	ATV Links	28
18	Packet Radio Linksammlung	28
19	Die QSL Collection:	29
20	Nützliche Programme/Homepages:	29
21	Digitaler Backbone:	29
22	Amateurfunkverbände und Zeitschriften:	29

Messgeräte

<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://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

Links zu Diplomseiten:

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

Links zu Selbstbauprojekten:

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

[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](#) - teuer aber gut

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

[DL2FZN](#) - Tolle Selbstbauseite

[Avr Microcontroller im Ham Shack](#)

[Selbstbau im ADL 701](#)

[Selbstbau im Amateurfunkverband Salzburg](#)

[Tolle Transceiver von OE2KHM](#)

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

[Interessante Projekte von OM DC1YB](#)

[QRP Projekte von OM DF6FR](#)

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

[SM5ZBS](#) - Ausgezeichnete Linksammlung

Amateurfunk in der Fachhochschule Stralsund

Großartige Wattmeter Bausätze

Schaeffer AG - Frontplatten Aluminium Verarbeitung, fairer Preis, gute Qualität

Juma - Direct Conversion HF Transceiver with DDS by OH2NLT and OH7SV

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

Links zum Thema CW

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-N0HFF.html>

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

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

Telegrafie Homepage von DK5KE <http://www.tastfunk.de/>

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

Activity Group Telegraphy <http://www.agcw.org/>

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

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

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

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

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

CW Kontest Trainer/Simulator <http://www.dxatlas.com/MorseRunner/>

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

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

Morsetasten

Bencher Morsetasten <http://www.bencher.com>

Microwelle

Hubert Krause, micro-mechanik <http://micro-mechanik.de/>

Contest Seiten

KW

CQWW Contest <http://www.cqww.com/>

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

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

UKW

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

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

Contest Programme

Kurzwelle

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

CT by K1EA <http://www.k1ea.com/>

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/>

Funkgerätehersteller

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

ICOM <http://www.icom-europe.com/>

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

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

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

Coradn <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.thp.co.jp/top%20eng.html>

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

Antennentuner

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/>

Komponenten für UKW und höhere Frequenzbereiche

Transverter, Vorverstärker, Endstufen, Zubehör <http://www.kuhne-electronic.de/>
Beko UKW Endstufen <http://www.beko-elektronik.de/>
IOJXX Endstufen <http://www.iojxx.com/>

Antennen

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

Stecker und Kabel

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

Komponenten KW

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

Lieferfirmen

UKW Antennen und Zubehör <http://www.ukw-berichte.de/>
WIMO <http://www.wimo.com>
Hofi - Versatower - Fritzell Antennen <http://www.hofi.de/>
Krenn Hochfrequenztechnik GmbH <http://www.krenn.at>

Digitale Betriebsarten - Links

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

- [Alle D-STAR Repeaters auf der Welt](#)
- [D-STAR \(ICOM Radio Club/OE\)](#)
- [ICOM Europa \(D-STAR\)](#)
- [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, W4APR (englisch)
- <http://info.aprs.net/> APRS Wiki (englisch)
- <http://www.aprs.de/> Deutschsprachige Seite der APRS in DL
- <http://www.aprs-frankfurt.de/> APRS Frankfurt (sehr gute Seiten)
- <http://www.aprs2.net/> Informationsseite des APRS-IS Netzwerks
- <http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html> Seite für APRS auf Kurzwelle
- <http://aprs.qrz.ru> APRS in RUSSIA

APRS Hardware

- <http://www.argentdata.com/products/otplus.html> 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

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> DB0ANF APRS im Internet an einem Beispiel

APRS Software AGW

- <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

UI-View

- <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

Diverse 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

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/entermsg.cgi?> APRS Message aus dem WEB senden

Anzeigebeispiele in OE

- <http://www.jfindu.net/find.aspx?Latitude=48.08333333333333&Longitude=16.25&Metric=1&height=800&width=800&net=APRS-IS&RadarType=Base&type=3&near=200> Stationen im Umkreis von Wien
- <http://www.db0anf.de/hamweb/aprsdb/listcalls.php?prefix=OE> APRS - Stationen aus OE

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
- <http://www.java.com/de/download/manual.jsp> hier gehts zum Download] - teilweise wird SUN Java benötigt

Andere vergleichbare Netzwerke

- <http://www.propnet.org/> Propagation Network (PSK31)

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

Links EME und MS

www.on4kst.info Chat-Seite wo sich die Europäische DX-er sich treffen; eigene chats für HF, 4 und 6 meter; 2 m und 70 cm; EME und SHF

www.vhf-contest.com zwar nichts zu tun mit MS oder EME, trotzdem sehr interessant für den waren VHF DX-er

www.spaceweather.com Vorankündigungen und sonstige Infos zu Meteoritenschwärme

oh2aq.kolumbus.com DX-Cluster mitlesen

www.chris.org/cgi-bin/jt65emeA EME Chat, nicht so schön und zuverlässig wie on4kst, aber aus irgendein Grund wird dieser am Meisten verwendet

www.iap-kborn.de/radar/Radars/OSWIN/meteor_plots Semi Echtzeit meteoriten radar; sehr guter Indikator über Meteoritenintensität

physics.princeton.edu/pulsar/K1JT WSJT Home page

www.vhfdx.de Äußert interessante Seite für den seriösen und weniger seriösen VHF DX-er, ebenfalls mit download von WSJT

www.geocities.com/maxmartin3/propagacion EA1DDO's Info

www.sec.noaa.gov/rt_plots/xray_5m Sonnenaktivität der letzten 48 Stunden

www.irf.se/mag/ Aktivität des Erdmagnetisches Feld (Aurora)

www.dxinfocentre.com/tropo_eur Tropo Vorhersage

www.xs4all.nl/~amunters/monitor Hier kann man sich ein Abo holen für Es und Aurorawarnungen. (Siehe Tipps)

[1] DK5YA's Seite zu Meteor Scatter

<http://www.imo.net> International Meteor Organization

ATV Links

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

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://data.dcc.rsgb.org/> IARU Baken Liste

Digitaler Backbone:

- High-speed multimedia radio [2]

Amateurfunkverbände und Zeitschriften:

- [Funkamateuer](#)
- [Deutscher Amateur-Radio-Club e. V.](#)
- [Radio Society of Great Britain](#)
- [ARRL \(USA\)](#)

Links: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

Version vom 15. März 2009, 17:37 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe7aai ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Links zu anderen Trackerprodukten und APRS /Tracking-Websites hinzugefügt)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 15. März 2009, 17:53 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe7aai ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→ [Links für APRS](#): Links strukturiert)

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

Zeile 209:

	== Links für APRS ==
-	* http://aprs.org Homepage des APRS Vaters Bob Bruninga, W4APR (englisch)]
-	*
-	* http://www.aprs.de/ Deutschsprachige Seite der APRS in DL]
-	* http://www.aprs-frankfurt.de/ APRS Frankfurt (sehr gute Seiten)]
-	* http://www.argentdata.com/products/otplus.html Ein günstiger Einstieg in APRS (Hardware)
-	* http://www.argentdata.com/products/tracker2.html Argent Data Systems - Tracker2 (Hardware)
-	* http://www.byonics.com/ Byonics - TinyTrak (Hardware)
-	* http://www.hinztec.de/Sites/ProdukteAnyfrog.htm Hinztec - Anyfrog (Hardware)
-	* http://www.scs-ptc.com/controller.html SCS Tracker / DSP TNC (Hardware)
-	* http://www.landolt.de/info/afuinfo/lc-trak.htm Landolt - LC-Trak plus (Hardware)

Zeile 209:

	== Links für APRS ==
+	APRS Informationsseiten
+	* http://aprs.org Homepage des APRS Vaters Bob Bruninga, W4APR (englisch)
+	* http://info.aprs.net/ APRS Wiki (englisch)
+	* http://www.aprs.de/ Deutschsprachige Seite der APRS in DL
+	* http://www.aprs-frankfurt.de/ APRS Frankfurt (sehr gute Seiten)
+	* http://www.aprs2.net/ Informationsseite des APRS-IS Netzwerks
+	* http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html Seite für APRS auf Kurzwelle
+	* http://aprs.qrz.ru APRS in RUSSIA
+	APRS Hardware
+	* http://www.argentdata.com/products/otplus.html Ein günstiger Einstieg in APRS

-	* [http://info.aprs.net/ APRS Wiki (englisch)]	+	* http://www.argentdata.com/products/tracker2.html Argent Data Systems - Tracker2
-	* [http://aprs.fi Die mittlerweile populärste Website um Stationen zu tracken]	+	* http://www.byonics.com/ Byonics - TinyTrak
-	* [http://www.jfindu.net/router.aspx/ Finde eine Station: (jFindu):]	+	* http://www.hinztec.de/Sites/ProdukteAnyfrog.htm Hinztec - Anyfrog
-	* [http://www.db0anf.de/app/aprs DB0ANF APRS im Internet an einem Beispiel:]	+	* http://www.scs-ptc.com/controller.html SCS Tracker / DSP TNC
-	* [http://www.aprs2.net/ Informationsseite des APRS-IS Netzwerks]	+	* http://www.landolt.de/info/afuinfo/lc-trak.htm Landolt - LC-Trak plus
-	* [http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html Seite für APRS auf Kurzwelle]	+	APRS Trackingseiten
-	* [http://www.agwtracker.com/ AGWTracker Homepage (Software)]	+	* http://aprs.fi Die mittlerweile populärste Website um Stationen zu tracken
-	* [http://www.sv2agw.com/ham/default.htm AGW Homepage (Software)]	+	* http://www.jfindu.net/router.aspx/ Finde eine Station: (jFindu)
-	* [http://www.lukas-reinhardt.net/data/aprs/configs/agwpe/config_agwpe.html Anleitung für AGW Packet Engine]	+	* http://www.db0anf.de/app/aprs DB0ANF APRS im Internet an einem Beispiel
-	* [http://www.ui-view.org/ UI-View32 Homepage (Software)]	+	APRS Software
-	* [http://www.mapability.com/ei8ic/index.html?http&&www.mapability.com/ei8ic/aprs/uiview/ Karten für das Programm Ulview: (eine Möglichkeit von vielen):]	+	AGW
-	* [http://www.pa7rh.nl/ UI-View Karten aus dem Web selbst erstellen: PA7RHMSvr Mapserver]	+	* http://www.agwtracker.com/ AGWTracker Homepage
-	* [http://wa8lmf.net/miscinfo/Ulview-MySymbols-RevH.zip Aktualisierte Symbole für UI-View32]	+	* http://www.sv2agw.com/ham/default.htm AGW Homepage
-	* [http://wa8lmf.net/aprs/Ulview_Notes.htm Gute Hinweise und Addons für UI-View32 (englisch)]	+	* http://www.lukas-reinhardt.net/data/aprs/configs/agwpe/config_agwpe.html Anleitung für AGW Packet Engine
			UI-View

-	* [http://www.xastir.org/ XASTIR Homepage (Software)]	+	
-	* [http://www.winaprs.com/ WinAPRS Homepage (Software)]	+	* http://www.ui-view.org/ UI-View32 Homepage
-	* [http://www.hinztec.de/ TrackON Homepage (Software)]	+	* 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.aprsce.com/ APRS/CE Homepage (PDA Software)]	+	* http://www.pa7rhm.nl/ UI-View Karten aus dem Web selbst erstellen: PA7RHMSvr Mapserver
-	* [http://www.agwtracker.com/ppc.htm AGWTracker PPC Homepage (PDA Software)]	+	* http://wa8lmf.net/miscinfo/Ulview-MySymbols-RevH.zip Aktualisierte Symbole für UI-View32
-	* [http://www.winlink.org/aprslink Winlink Mail lesen/sendern aus APRS (auch mit dem Mobilgerät)]	+	* http://wa8lmf.net/aprs/Ulview_Notes.htm Gute Hinweise und Addons für UI-View32 (englisch)
-	* [http://www.vk3.aprs.net.au/aprs_email_sms.htm E-Mail aus APRS senden]	+	XASTIR
-	* [http://www.findu.com/cgi-bin/entermsg.cgi? APRS Message aus dem WEB senden]	+	* http://www.xastir.org/ XASTIR Homepage
-	* [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:]	+	Diverse Software
-	* [http://www.db0anf.de/hamweb/aprsdb/listcalls.php?prefix=OE APRS - Stationen aus OE]	+	* http://www.winaprs.com/ WinAPRS Homepage
-	* [http://www.propnet.org/ Propnet]	+	* http://www.hinztec.de/ TrackON Homepage
-	* [http://www.kh-qps.de/aprsdec.htm Software für Pocket PC]	+	Software für Windows CE / WIndows Mobile
-	* [http://patmedia.net/ralphmilnes/soundcardpacket/6modes.htm#300%20baud FSK - Töne in Packetradio (eine Erklärung)]	+	* http://www.aprsce.com/ APRS/CE Homepage

<ul style="list-style-type: none"> - * http://info.aprs.net/wikka.php?wakka=SmartBeaconing Wie verwende ich Smart - Beaconing 	<ul style="list-style-type: none"> + * http://www.agwtracker.com/ppc.htm AGWTracker PPC Homepage
<ul style="list-style-type: none"> - * http://www.java.com/de/download/manual.jsp hier gehts zum Download] <ul style="list-style-type: none"> - teilweise wird SUN Java benötigt 	<ul style="list-style-type: none"> + * http://www.kh-qps.de/aprsdec.htm APRS-Positionsauswertung
<ul style="list-style-type: none"> - * http://aprs.qrz.ru APRS in RUSSIA 	<ul style="list-style-type: none"> + APRS Message Gateways
	<ul style="list-style-type: none"> + * http://www.winlink.org/aprslink Winlink Mail lesen/sendern aus APRS (auch mit dem Mobilgerät)
	<ul style="list-style-type: none"> + * http://www.vk3.aprs.net.au/aprs_email_sms.htm E-Mail aus APRS senden
	<ul style="list-style-type: none"> + * http://www.findu.com/cgi-bin/entermsg.cgi? APRS Message aus dem WEB senden
	<ul style="list-style-type: none"> + Anzeigebeispiele in OE
	<ul style="list-style-type: none"> + * http://www.jfindu.net/find.aspx?Latitude=48.08333333333333&Longitude=16.25&Metric=1&height=800&width=800&net=APRS-IS&RadarType=Base&type=3&near=200 Stationen im Umkreis von Wien
	<ul style="list-style-type: none"> + * http://www.db0anf.de/hamweb/aprsdb/listcalls.php?prefix=OE APRS - Stationen aus OE
	<ul style="list-style-type: none"> + Grundlagen
	<ul style="list-style-type: none"> + * http://patmedia.net/ralphmilnes/soundcardpacket/6modes.htm#300%20baud FSK - Töne in Packetradio (eine Erklärung)]
	<ul style="list-style-type: none"> + * http://info.aprs.net/wikka.php?wakka=SmartBeaconing Wie verwende ich Smart - Beaconing
	<ul style="list-style-type: none"> + * http://www.java.com/de/download/manual.jsp hier gehts zum Download] <ul style="list-style-type: none"> - teilweise wird SUN Java benötigt
	<ul style="list-style-type: none"> + Andere vergleichbare Netzwerke

+

[* http://www.propnet.org/](http://www.propnet.org/) **Propagation Network (PSK31)**

== EchoLink Links ==

== EchoLink Links ==

Version vom 15. März 2009, 17:53 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 Messgeräte	36
2 70MHz Links	36
3 WSPR - Weak Signal Propagation Reporter	36
4 SDR Software Defined Radio	36
5 Links zu Diplomseiten:	36
6 Links zu Selbstbauprojekten:	36
7 Links zum Thema CW	37
7.1 Morsetasten	37
8 Microwelle	37
9 Contest Seiten	37
9.1 KW	37
9.2 UKW	37
10 Contest Programme	37
10.1 Kurzwelle	38
10.2 UKW	38
11 Funkgeräte und Zubehör	38
11.1 Allgemein	38
11.2 Funkgerätehersteller	38
11.3 Endstufen	38
11.4 Antennentuner	38
11.5 Maste	38
11.6 Komponenten für UKW und höhere Frequenzbereiche	39
11.7 Antennen	39
11.8 Stecker und Kabel	39
11.9 Komponenten KW	39
11.10 Lieferfirmen	39
12 Digitale Betriebsarten - Links	39
12.1 Software	39
12.2 Infos, Tips, usw.	39
13 Links für D-STAR	40
14 Links für APRS	40
15 EchoLink Links	42

16	Links EME und MS	42
17	ATV Links	42
18	Packet Radio Linksammlung	42
19	Die QSL Collection:	43
20	Nützliche Programme/Homepages:	43
21	Digitaler Backbone:	43
22	Amateurfunkverbände und Zeitschriften:	43

Messgeräte

<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://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

Links zu Diplomseiten:

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

Links zu Selbstbauprojekten:

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

[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](#) - teuer aber gut

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

[DL2FZN](#) - Tolle Selbstbauseite

[Avr Microcontroller im Ham Shack](#)

[Selbstbau im ADL 701](#)

[Selbstbau im Amateurfunkverband Salzburg](#)

[Tolle Transceiver von OE2KHM](#)

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

[Interessante Projekte von OM DC1YB](#)

[QRP Projekte von OM DF6FR](#)

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

[SM5ZBS](#) - Ausgezeichnete Linksammlung

Amateurfunk in der Fachhochschule Stralsund

Großartige Wattmeter Bausätze

Schaeffer AG - Frontplatten Aluminium Verarbeitung, fairer Preis, gute Qualität

Juma - Direct Conversion HF Transceiver with DDS by OH2NLT and OH7SV

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

Links zum Thema CW

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-N0HFF.html>

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

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

Telegrafie Homepage von DK5KE <http://www.tastfunk.de/>

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

Activity Group Telegraphy <http://www.agcw.org/>

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

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

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

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

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

CW Kontest Trainer/Simulator <http://www.dxatlas.com/MorseRunner/>

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

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

Morsetasten

Bencher Morsetasten <http://www.bencher.com>

Microwelle

Hubert Krause, micro-mechanik <http://micro-mechanik.de/>

Contest Seiten

KW

CQWW Contest <http://www.cqww.com/>

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

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

UKW

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

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

Contest Programme

Kurzwelle

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

CT by K1EA <http://www.k1ea.com/>

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/>

Funkgerätehersteller

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

ICOM <http://www.icom-europe.com/>

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

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

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

Coradn <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.thp.co.jp/top%20eng.html>

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

Antennentuner

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/>

Komponenten für UKW und höhere Frequenzbereiche

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

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

IOJXX Endstufen <http://www.iojxx.com/>

Antennen

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

StepIR <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>

Stecker und Kabel

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

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

Komponenten KW

Vakuum Drehkondensatoren <http://www.omnicor.com/>

Röhren <http://qro-parts.com/>

Lieferfirmen

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

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

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

Krenn Hochfrequenztechnik GmbH <http://www.krenn.at>

Digitale Betriebsarten - Links

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

- [Alle D-STAR Repeaters auf der Welt](#)
- [D-STAR \(ICOM Radio Club/OE\)](#)
- [ICOM Europa \(D-STAR\)](#)
- [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, W4APR (englisch)
- <http://info.aprs.net/> APRS Wiki (englisch)
- <http://www.aprs.de/> Deutschsprachige Seite der APRS in DL
- <http://www.aprs-frankfurt.de/> APRS Frankfurt (sehr gute Seiten)
- <http://www.aprs2.net/> Informationsseite des APRS-IS Netzwerks
- <http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html> Seite für APRS auf Kurzwelle
- <http://aprs.qrz.ru> APRS in RUSSIA

APRS Hardware

- <http://www.argentdata.com/products/otplus.html> 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

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> DB0ANF APRS im Internet an einem Beispiel

APRS Software AGW

- <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

UI-View

- <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

Diverse 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

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/entermmsg.cgi?> APRS Message aus dem WEB senden

Anzeigebeispiele in OE

- <http://www.jfindu.net/find.aspx?Latitude=48.08333333333333&Longitude=16.25&Metric=1&height=800&width=800&net=APRS-IS&RadarType=Base&type=3&near=200> Stationen im Umkreis von Wien
- <http://www.db0anf.de/hamweb/aprsdb/listcalls.php?prefix=OE> APRS - Stationen aus OE

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
- <http://www.java.com/de/download/manual.jsp> hier gehts zum Download] - teilweise wird SUN Java benötigt

Andere vergleichbare Netzwerke

- <http://www.propnet.org/> Propagation Network (PSK31)

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

Links EME und MS

www.on4kst.info Chat-Seite wo sich die Europäische DX-er sich treffen; eigene chats für HF, 4 und 6 meter; 2 m und 70 cm; EME und SHF

www.vhf-contest.com zwar nichts zu tun mit MS oder EME, trotzdem sehr interessant für den VHF DX-er

www.spaceweather.com Vorankündigungen und sonstige Infos zu Meteoritenschwärme

oh2aq.kolumbus.com DX-Cluster mitlesen

www.chris.org/cgi-bin/jt65emeA EME Chat, nicht so schön und zuverlässig wie on4kst, aber aus irgendein Grund wird dieser am Meisten verwendet

www.iap-kborn.de/radar/Radars/OSWIN/meteor_plots Semi Echtzeit meteoriten radar; sehr guter Indikator über Meteoritenintensität

physics.princeton.edu/pulsar/K1JT WSJT Home page

www.vhfdx.de Äußert interessante Seite für den seriösen und weniger seriösen VHF DX-er, ebenfalls mit download von WSJT

www.geocities.com/maxmartin3/propagacion EA1DDO's Info

www.sec.noaa.gov/rt_plots/xray_5m Sonnenaktivität der letzten 48 Stunden

www.irf.se/mag/ Aktivität des Erdmagnetisches Feld (Aurora)

www.dxinfocentre.com/tropo_eur Tropo Vorhersage

www.xs4all.nl/~amunters/monitor Hier kann man sich ein Abo holen für Es und Aurorawarnungen. (Siehe Tipps)

[1] DK5YA's Seite zu Meteor Scatter

<http://www.imo.net> International Meteor Organization

ATV Links

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

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://data.dcc.rsgb.org/> IARU Baken Liste

Digitaler Backbone:

- High-speed multimedia radio [2]

Amateurfunkverbände und Zeitschriften:

- [Funkamateure](#)
- [Deutscher Amateur-Radio-Club e. V.](#)
- [Radio Society of Great Britain](#)
- [ARRL \(USA\)](#)