

Inhaltsverzeichnis

1. Links	86
2. Benutzer:OE1VMC	30
3. Benutzer:Oe1kbc	58

Links

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
Visuell Wikitext

Version vom 4. November 2019, 08:30

Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1VMC (Diskussion | Beiträge)

K (→Messgeräte)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 15. März 2021, 22:37 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 14:

[[Kategorie:Diplome und QSL Karten]]

- == Amateurfunkverbände und Zeitschriften ==

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

- * [http://www.rs.gb.org/ Radio Society of Great Britain]

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

- * [http://www.funkamateurl.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.cisarnet.org HAMNET in Südtirol]

- * [http://hamnetradio.hu/ HAMNET in Ungarn]

Zeile 14:

[[Kategorie:Diplome und QSL Karten]]

+ ==Links==

+ ==Amateurfunkverbände und Zeitschriften==

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

+ * [http://www.rs.gb.org/ Radio Society of Great Britain]

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

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

+ ==HAMNET Organisationen:==

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

+

+ *[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]

Zeile 34:

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

Zeile 37:

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

– ==Bauteile ==

+

+ ==Bauteile==

===Stecker und Kabel===

===Stecker und Kabel===

Zeile 41:

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

Zeile 44:

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

– ==== Quarze =====

+

+ =====Quarze=====

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

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

Zeile 48:

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

Zeile 51:

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

– ===== HF Bauteile =====

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

+

=====HF Bauteile=====

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

– ===== Lieferanten =====

<http://www.municom.de> Municom
(Deutschland)

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

+

=====Lieferanten=====

<http://www.municom.de> Municom
(Deutschland)

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

Zeile 62:

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

+

==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)

+

==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)

Zeile 75:

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

– == WSPR - Weak Signal Propagation Reporter ==

Zeile 78:

<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

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

+ ==SDR Software Defined Radio==

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

[http://dj9cs.raisdorf.org/SDR-SoftRock-05.](http://dj9cs.raisdorf.org/SDR-SoftRock-05.html)
html SDR Softrock 6.x

Zeile 92:

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

Zeile 95:

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

– == Links zu Diplomseiten: ==

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

+ ==Links zu Diplomseiten:==

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

– == Links zu Selbstbauprojekten: ==

[<http://www.k1el.com> K1EL Bausätze]

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

+ ==Links zu Selbstbauprojekten:==

[<http://www.k1el.com> K1EL Bausätze]

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

Zeile 116:

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

Zeile 119:

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

– == Links zum Thema CW ==

+ ==Links zum Thema CW==

– === Morsen lernen ===

+ ===Morsen lernen===

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

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

Zeile 126:

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/>

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

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

Zeile 129:

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/>

Zeile 136:

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/>

- === Morsetasten ===

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

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

Zeile 139:

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/>

+ ===Morsetasten===

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

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

Zeile 149:

Scheunemann <http://www.scheunemann-morsetasten.de/>

- == Mikrowelle ==

Zeile 152:

Scheunemann <http://www.scheunemann-morsetasten.de/>

+ ==Mikrowelle==

Einführungsseite [<http://www.arrl.org/microwave> Microwave] bei [<http://www.arrl.org> ARRL].

Einführungsseite [<http://www.arrl.org/microwave> Microwave] bei [<http://www.arrl.org> ARRL].

Zeile 161:

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

Zeile 164:

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

– == Contest Seiten ==

+ ==Contest Seiten==

– === KW ===

+ ===KW===

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

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

Zeile 170:

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

Zeile 173:

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

– === UKW ===

+ ===UKW===

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

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

Zeile 176:

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

Zeile 179:

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

– == Contest Programme ==

+ ==Contest Programme==

– === Kurzwelle ===

+ ===Kurzwelle===

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

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

Zeile 184:**Zeile 187:**

UcxLog von DL7UCX http://www.ucxlog.org	UcxLog von DL7UCX http://www.ucxlog.org
- === UKW ===	+ ===UKW===
UKW Kontest Programm von OE5KRN http://saigacontest.gmxhome.de/	UKW Kontest Programm von OE5KRN http://saigacontest.gmxhome.de/
- == Funkgeräte und Zubehör ==	+ ==Funkgeräte und Zubehör==
===Allgemein===	===Allgemein===
Zeile 254:	Zeile 257:
X-Test http://www.xtest.at/	X-Test http://www.xtest.at/
- == Digitale Betriebsarten - Links ==	+ ==Digitale Betriebsarten - Links==
Siehe [http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Kategorie:Digitale_Betriebsarten Digitale Betriebsarten].	Siehe [http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Kategorie:Digitale_Betriebsarten Digitale Betriebsarten].
- === Software ===	+ ===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.	[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. ===	+ ===Infos, Tips, usw.===
[http://www.hffax.de/ HF-Fax.de] Infos über viele digitale Betriebsarten 	[http://www.hffax.de/ HF-Fax.de] Infos über viele digitale Betriebsarten
Zeile 270:	Zeile 273:
[http://www.lsear.freemove.co.uk/page3.html Seite von G3PPT] Seite mit vielen Infos über THROB 	[http://www.lsear.freemove.co.uk/page3.html Seite von G3PPT] Seite mit vielen Infos über THROB

- == Links für D-STAR ==	+ ==Links für D-STAR==
	+
*[http://status.ircddb.net/ ircDDB Status]	*[http://status.ircddb.net/ ircDDB Status]
- *[http://d-star.dyndns.org/rig.html.en D-Star HOT SPOT]	+ *[http://d-star.dyndns.org/rig.html.en D-Star HOT SPOT]
- *[http://www.jfindu.net/DSTARRepeaters.aspx Alle D-STAR Repeaters auf der Welt]	+ *[http://www.jfindu.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.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)]	+ *[http://www.icom.co.jp/world/products/video/d-starmovie/ ICOM Inc. (D-STAR Video)]
- *[[Media :D-STAR-Handbuch.pdf D-STAR Handbuch von DM7DR (herzlichen Dank!) (.pdf-File)]]	+ *[[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)]	*[http://www.dl1ju.de/Technik/IC-E2820/hauptteil_ic-e2820.html Erfahrungsbericht von DL1JU (beschreibt auch die Probleme)]
- *[[Media :D-STAR Vortrag.pdf Einführung von HB9DWW (.pdf)]]	+ *[[Medium :D-STAR Vortrag.pdf Einführung von HB9DWW (.pdf)]]
*[http://www.amateurfunk-digital.de/wiki/D-STAR_Einfuehrung D-STAR Einführung (Amateurfunk-Digital.de)]	*[http://www.amateurfunk-digital.de/wiki/D-STAR_Einfuehrung D-STAR Einführung (Amateurfunk-Digital.de)]
- *[[Media :D-STAR.pdf D-STAR für Spezialisten (ARRL/ .pdf)]]	+ *[[Medium :D-STAR.pdf D-STAR für Spezialisten (ARRL/ .pdf)]]
- *[http://de.wikipedia.org/wiki/D-STAR D-STAR Wikipedia]	+ *[http://de.wikipedia.org/wiki/D-STAR D-STAR Wikipedia]
- *[http://www.dstarusers.org/repeaters.php Repeater Directory]	+ *[http://www.dstarusers.org/repeaters.php Repeater Directory]
- *[http://www.trg-radio.de/0217.shtml Taunus Relais Gruppe]	+ *[http://www.trg-radio.de/0217.shtml Taunus Relais Gruppe]
*[http://www.jfindu.net/DSTARReports.aspx DPRS (APRS Digital)]	*[http://www.jfindu.net/DSTARReports.aspx DPRS (APRS Digital)]
*[http://www.kh-gps.de/rmc2aprs.htm APRS mit D-STAR Geräten (von DJ7OO)]	*[http://www.kh-gps.de/rmc2aprs.htm APRS mit D-STAR Geräten (von DJ7OO)]

<p>*[http://nj6n.com/dstar/dstar_chat.html D-Chat (Chatprogramm von NJ6N)]</p>	<p>*[http://nj6n.com/dstar/dstar_chat.html D-Chat (Chatprogramm von NJ6N)]</p>
<p>– * http://www38.quickweb.kunde.sserv.de/dstar/ Informationsseite zu D-STAR von Icom Europe</p>	<p>+ *http://www38.quickweb.kunde.sserv.de/dstar/ Informationsseite zu D-STAR von Icom Europe</p>
<p>– * http://www.intermar-ev.de/pages/body_home_com_dstar.html APRS-Echolink-D-Star Projekt von Intermar e.V.</p>	<p>+ *http://www.intermar-ev.de/pages/body_home_com_dstar.html APRS-Echolink-D-Star Projekt von Intermar e.V.</p>
<p>– * http://www.amateurfunk.de/magazin/2007/08/DStar-Datenbank.php D-Star Benutzer- und Relaisdatenbank für den europäischen Raum</p>	<p>+ *http://www.amateurfunk.de/magazin/2007/08/DStar-Datenbank.php D-Star Benutzer- und Relaisdatenbank für den europäischen Raum</p>
<p>– * http://www.dvsinc.com Seite des Entwicklers und Copyrightinhabers der AMBE Chips, Fa. Digital Voice Systems Inc. "(Englisch)"</p>	<p>+ *http://www.dvsinc.com Seite des Entwicklers und Copyrightinhabers der AMBE Chips, Fa. Digital Voice Systems Inc. "(Englisch)"</p>
<p>– * http://d-star.dyndns.org/rig.html.en Homepage des Selbstbauprojektes DV-Mode Adapter using UT-118 "(Englisch)"</p>	<p>+ *http://d-star.dyndns.org/rig.html.en Homepage des Selbstbauprojektes DV-Mode Adapter using UT-118 "(Englisch)"</p>
<p>– * http://www.moetronix.com/dstar/ Homepage des Selbstbauprojektes Digital Voice Transceiver Project "(Englisch)"</p>	<p>+ *http://www.moetronix.com/dstar/ Homepage des Selbstbauprojektes Digital Voice Transceiver Project "(Englisch)"</p>
<p>– * http://www.arrl.org/tis/info/digivoice.html Seite der [http://www.arrl.org ARRL] zum Thema Digitale Sprachübertragung "(Englisch)"</p>	<p>+ *http://www.arrl.org/tis/info/digivoice.html Seite der [http://www.arrl.org ARRL] zum Thema Digitale Sprachübertragung "(Englisch)"</p>
<p></p>	<p></p>
<p>– == Links für APRS ==</p>	<p>+ ==Links für APRS==</p>
<p></p>	<p></p>
<p>– === APRS Informationsseiten ===</p>	<p>+ ===APRS Informationsseiten===</p>
<p>– * http://aprs.org Homepage des APRS Vaters Bob Bruninga, WB4APR (englisch)</p>	
<p>– * http://info.aprs.net/ APRS Wiki (englisch)</p>	
<p>– * http://www.aprs-dl.de/ APRS Informationsseite in DL (sehr umfassend, viele Tipps)</p>	

-	* 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] Info auf youtube	
-	=== APRS Hardware ===	+ * http://aprs.org Homepage des APRS Vaters Bob Bruninga, WB4APR (englisch)
-	* http://www.argentdata.com/products/otplus.html OT1+ Ein günstiger Einstieg in APRS	+ * http://info.aprs.net/ APRS Wiki (englisch)
-	* http://www.argentdata.com/products/tracker2.html Argent Data Systems - Tracker2	+ * http://www.aprs-dl.de/ APRS Informationsseite in DL (sehr umfassend, viele Tipps)
-	* http://www.byonics.com/ Byonics - TinyTrak	+ * http://www.aprs-frankfurt.de/ APRS Frankfurt (sehr gute Seiten)
-	* http://www.hinztec.de/Sites/ProdukteAnyfrog.htm Hinztec - Anyfrog	+ * http://www.aprs2.net/ Informationsseite des APRS-IS Tier2 Netzwerks
-	* http://www.scs-ptc.com/controller.html SCS Tracker / DSP TNC	+ * http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html APRS auf Kurzwelle
-	* http://www.landolt.de/info/afuinfo/lc-trak.htm Landolt - LC-Trak plus	+ * http://aprs.qrz.ru APRS in RUSSIA
-	* http://www.asl.net/q4wpw/date.html Steckerbelegung für fast alle Funkgeräte	+ * [http://www.youtube.com/watch?v=u0wHI1bw6BI OM3KII: APRS in Slovakia] Info auf youtube
-	=== APRS Trackingseiten ===	+ ===APRS Hardware===
-	* http://aprs.fi Die mittlerweile populärste Website um Stationen zu tracken	

-	* http://www.jfindu.net/router.aspx/ Finde eine Station: (jFindu)	+	* http://www.argentdata.com/products/otplus.html OT1+ Ein günstiger Einstieg in APRS
-	* http://www.db0anf.de/app/aprs APRS Tracking Seite in DL	+	* http://www.argentdata.com/products/tracker2.html Argent Data Systems - Tracker2
-	* http://france.aprs2.net Gute Tracking Seite am französischen T2 Server	+	* http://www.byonics.com/ Byonics - TinyTrak
-	* https://aprskml.dev.java.net/ APRS Stationen in Google Earth anzeigen	+	* http://www.hinztec.de/Sites/ProdukteAnyfrog.htm Hinztec - Anyfrog
-	* http://www.cplus.org/rmw/english1.html APRS Stationen mit Radiomobile anzeigen	+	* http://www.scs-ptc.com/controller.html SCS Tracker / DSP TNC
-	=== APRS Software: AGW Packet Engine ===	+	* http://www.landolt.de/info/afuinfo/lc-trak.htm Landolt - LC-Trak plus
-	* http://www.agwtracker.com/ AGWTracker Homepage	+	* http://www.qsl.net/q4wpw/date.html Steckerbelegung für fast alle Funkgeräte
-	* 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 Trackingseiten===
-	=== APRS Software ===	+	
		+	* 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===
	'''APRSmapi'''		'''APRSmapi'''
-	* http://aprsmap.oevsv.at/ Neuer APRSmapi Client von OE5DXL	+	
		+	* http://aprsmap.oevsv.at/ Neuer APRSmapi Client von OE5DXL
		+	
	'''UI-View32'''		'''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.ui-view.org/ UI-View32 Homepage
-	* http://www.pa7rhm.nl/ UI-View Karten aus dem Web selbst erstellen: PA7RHMSvr Mapserver	+	* http://www.mapability.com/ei8ic/index.html?http&&&www.mapability.com/ei8ic/aprs/uiview/ Karten für das Programm Ulview: (eine Möglichkeit von vielen)
-	* http://wa8lmf.net/miscinfo/Ulview-MySymbols-RevH.zip Aktualisierte Symbole für UI-View32	+	* http://www.pa7rhm.nl/ UI-View Karten aus dem Web selbst erstellen: PA7RHMSvr Mapserver
-	* http://wa8lmf.net/aprs/Ulview_Notes.htm Gute Hinweise und Addons für UI-View32 (englisch)	+	* http://wa8lmf.net/miscinfo/Ulview-MySymbols-RevH.zip Aktualisierte Symbole für UI-View32

		+ *http://wa8lmf.net/aprs/UIview_Notes.htm Gute Hinweise und Addons für UI-View32 (englisch)
		+
	'''XASTIR'''	'''XASTIR'''
-	* http://www.xastir.org/ XASTIR Homepage	+
		+ *http://www.xastir.org/ XASTIR Homepage
		+
	'''APRS Software: Diverse APRS Software'''	'''APRS Software: Diverse APRS Software'''
-	* http://www.winaprs.com/ WinAPRS Homepage	+
-	* http://www.hinztec.de/ TrackON Homepage	+ *http://www.winaprs.com/ WinAPRS Homepage
		+ *http://www.hinztec.de/ TrackON Homepage
		+
	'''Software für Windows CE / Windows Mobile'''	'''Software für Windows CE / Windows Mobile'''
-	* http://www.aprsce.com/ APRS/CE Homepage	+
-	* http://www.agwtracker.com/ppc.htm AGWTracker PPC Homepage	+ *http://www.aprsce.com/ APRS/CE Homepage
-	* http://www.kh-gps.de/aprsdec.htm APRS-Positionsauswertung	+ *http://www.agwtracker.com/ppc.htm AGWTracker PPC Homepage
		+ *http://www.kh-gps.de/aprsdec.htm APRS-Positionsauswertung
		+
	'''Basissoftware'''	'''Basissoftware'''
-	* http://www.java.com/de/download/manual.jsp Java Downloadseite	
-	=== APRS Message Gateways ===	+ *http://www.java.com/de/download/manual.jsp Java Downloadseite

- * <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-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 ===

- + === APRS Message Gateways ===

- * <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

- + * <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/entermsq.cgi? APRS Message aus dem WEB senden	
-	== EchoLink Links ==	+ ===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 - 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.org> www.echolink.org] Seite von Jonathan Taylor, K1RFD, dem Entwickler von EchoLink. Download von EchoLink, EchoLink Proxy, etc.

Zeile 371:

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

Zeile 397:

[<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 ==

+ ==ATV Links==

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

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

– == Packet Radio Linksammlung ==

+ ==Packet Radio Linksammlung==

""PR-Terminalprogramme:""

""PR-Terminalprogramme:""

Zeile 389:

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.

Zeile 415:

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:==

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

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

– == Nützliche Programme/Homepages: ==

+ ==Nützliche Programme/Homepages:==

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

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

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

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

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

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

+

+

Version vom 15. März 2021, 22:37 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 Links	104
2 Amateurfunkverbände und Zeitschriften	104
2.1 HAMNET Organisationen:	104
2.2 Batterien	104
2.3 Bauteile	104
2.3.1 Stecker und Kabel	104
2.3.1.1 Quarze	104
2.3.1.2 Gehäuse	104
2.3.1.3 HF Bauteile	104
2.3.1.4 Lieferanten	105
2.3.1.5 Komponenten für Kurzwelle	105
2.4 Messgeräte	105
2.5 70MHz Links	105
2.6 WSPR - Weak Signal Propagation Reporter	105
2.7 SDR Software Defined Radio	105
2.8 Links zu Diplomseiten:	105
2.9 Links zu Selbstbauprojekten:	106
2.10 Links zum Thema CW	106
2.10.1 Morsen lernen	106
2.10.2 CW Klubs	106
2.10.3 Morse Software	106
2.10.4 Morsetasten	107
2.11 Mikrowelle	107
2.12 Contest Seiten	107
2.12.1 KW	107
2.12.2 UKW	107
2.13 Contest Programme	107
2.13.1 Kurzwelle	107
2.13.2 UKW	108
2.14 Funkgeräte und Zubehör	108
2.14.1 Allgemein	108
2.14.2 Funkgeräte- Hersteller	108
2.14.3 Endstufen	108
2.14.4 Antennentuner	108
2.14.5 Maste	108
2.14.6 Antennen	108

2.14.7 portable Antennen	109
2.14.8 Lieferfirmen	109
2.14.9 Lieferfirmen in Österreich	109
2.15 Digitale Betriebsarten - Links	109
2.15.1 Software	109
2.15.2 Infos, Tips, usw.	109
2.16 Links für D-STAR	110
2.17 Links für APRS	110
2.17.1 APRS Informationsseiten	110
2.17.2 APRS Hardware	111
2.17.3 APRS Trackingseiten	111
2.17.4 APRS Software: AGW Packet Engine	111
2.17.5 APRS Software	111
2.17.6 APRS Message Gateways	112
2.17.7 Anzeigebeispiele in OE	112
2.17.8 Grundlagen	112
2.17.9 Andere vergleichbare Netzwerke	112
2.18 EchoLink Links	112
2.19 ATV Links	112
2.20 Packet Radio Linksammlung	112
2.21 Die QSL Collection:	113
2.22 Nützliche Programme/Homepages:	113

Links

Amateurfunkverbände und Zeitschriften

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

HAMNET Organisationen:

- [HAMNET in OE1](#)
- [HAMNET in DL](#)
- [HAMNET in Italien](#)
- [HAMNET in Südtirol](#)
- [HAMNET in Ungarn](#)
- [High-speed multimedia radio](#) [1]

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

[Birtz 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 Bastelprojekt 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/I/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-N0HFF.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/>

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/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.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/entermsg.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>

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: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 4. November 2019, 08:30

Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1VMC (Diskussion | Beiträge)

K (→Messgeräte)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 15. März 2021, 22:37 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 14:

[[Kategorie:Diplome und QSL Karten]]

== Amateurfunkverbände und Zeitschriften ==

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

* [http://www.rs.gb.org/ Radio Society of Great Britain]

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

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

== HAMNET Organisationen: ==

* [http://wiki.oevsv.at/index.php/Arbeitsgruppe_OE1 HAMNET in OE1]

* [http://www.amateurlfunk-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]

Zeile 14:

[[Kategorie:Diplome und QSL Karten]]

=Links=

=Amateurfunkverbände und Zeitschriften=

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

*[http://www.rs.gb.org/ Radio Society of Great Britain]

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

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

==HAMNET Organisationen:==

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

+

+ *[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]

Zeile 34:

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

Zeile 37:

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

– ==Bauteile ==

+

+ ==Bauteile==

===Stecker und Kabel===

===Stecker und Kabel===

Zeile 41:

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

Zeile 44:

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

– ==== Quarze =====

+

+ =====Quarze=====

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

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

Zeile 48:

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

Zeile 51:

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

– ===== HF Bauteile =====

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

+ =====HF Bauteile=====

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

– ===== Lieferanten =====

<http://www.municom.de> Municom
(Deutschland)

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

+ =====Lieferanten=====

<http://www.municom.de> Municom
(Deutschland)

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

Zeile 62:

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

Zeile 65:

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)

+ ==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)

Zeile 75:

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

– == WSPR - Weak Signal Propagation
Reporter ==

Zeile 78:

<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

<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

+ ==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

Zeile 92:

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

Zeile 95:

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

– == Links zu Diplomseiten: ==

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

+ ==Links zu Diplomseiten:==

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

– == Links zu Selbstbauprojekten: ==

[<http://www.k1el.com> K1EL Bausätze]

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

+ ==Links zu Selbstbauprojekten:==

[<http://www.k1el.com> K1EL Bausätze]

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

Zeile 116:

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

Zeile 119:

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

– == Links zum Thema CW ==

+ ==Links zum Thema CW==

– === Morsen lernen ===

+ ===Morsen lernen===

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

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

Zeile 126:

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/>

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

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

Zeile 129:

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/>

Zeile 136:

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/>

- === Morsetasten ===

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

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

Zeile 149:

Scheunemann <http://www.scheunemann-morsetasten.de/>

- == Mikrowelle ==

Zeile 139:

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/>

+ ===Morsetasten===

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

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

Zeile 152:

Scheunemann <http://www.scheunemann-morsetasten.de/>

+ ==Mikrowelle==

Einführungsseite [<http://www.arrl.org/microwave> Microwave] bei [<http://www.arrl.org> ARRL].

Einführungsseite [<http://www.arrl.org/microwave> Microwave] bei [<http://www.arrl.org> ARRL].

Zeile 161:

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

Zeile 164:

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

– == Contest Seiten ==

+ ==Contest Seiten==

– === KW ===

+ ===KW===

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

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

Zeile 170:

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

Zeile 173:

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

– === UKW ===

+ ===UKW===

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

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

Zeile 176:

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

Zeile 179:

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

– == Contest Programme ==

+ ==Contest Programme==

– === Kurzwelle ===

+ ===Kurzwelle===

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

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

Zeile 184:**Zeile 187:**

UcxLog von DL7UCX http://www.ucxlog.org	UcxLog von DL7UCX http://www.ucxlog.org
- === UKW ===	+ ===UKW===
UKW Kontest Programm von OE5KRN http://saigacontest.gmxhome.de/	UKW Kontest Programm von OE5KRN http://saigacontest.gmxhome.de/
- == Funkgeräte und Zubehör ==	+ ==Funkgeräte und Zubehör==
===Allgemein===	===Allgemein===
Zeile 254:	Zeile 257:
X-Test http://www.xtest.at/	X-Test http://www.xtest.at/
- == Digitale Betriebsarten - Links ==	+ ==Digitale Betriebsarten - Links==
Siehe [http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Kategorie:Digitale_Betriebsarten Digitale Betriebsarten].	Siehe [http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Kategorie:Digitale_Betriebsarten Digitale Betriebsarten].
- === Software ===	+ ===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.	[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. ===	+ ===Infos, Tips, usw.===
[http://www.hffax.de/ HF-Fax.de] Infos über viele digitale Betriebsarten 	[http://www.hffax.de/ HF-Fax.de] Infos über viele digitale Betriebsarten
Zeile 270:	Zeile 273:
[http://www.lsear.freemove.co.uk/page3.html Seite von G3PPT] Seite mit vielen Infos über THROB 	[http://www.lsear.freemove.co.uk/page3.html Seite von G3PPT] Seite mit vielen Infos über THROB

– == Links für D-STAR ==

+ ==Links für D-STAR==

+

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

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

– *[http://d-star.dyndns.org/rig.html.en D-Star HOT SPOT]

+

*[http://d-star.dyndns.org/rig.html.en D-Star HOT SPOT]

– *[http://www.jfindu.net/DSTARRepeaters.aspx Alle D-STAR Repeaters auf der Welt]

+

*[http://www.jfindu.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.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)]

+

*[http://www.icom.co.jp/world/products/video/d-starmovie/ ICOM Inc. (D-STAR Video)]

– *[[**Media**:D-STAR-Handbuch.pdf|D-STAR Handbuch von DM7DR (herzlichen Dank!) (.pdf-File)]]

+

*[[**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)]

*[http://www.dl1ju.de/Technik/IC-E2820/hauptteil_ic-e2820.html Erfahrungsbericht von DL1JU (beschreibt auch die Probleme)]

– *[[**Media**:D-STAR Vortrag.pdf|Einführung von HB9DWW (.pdf)]]

+

*[[**Medium**:D-STAR Vortrag.pdf|Einführung von HB9DWW (.pdf)]]

*[http://www.amateurfunk-digital.de/wiki/D-STAR_Einfuehrung D-STAR Einführung (Amateurfunk-Digital.de)]

*[http://www.amateurfunk-digital.de/wiki/D-STAR_Einfuehrung D-STAR Einführung (Amateurfunk-Digital.de)]

– *[[**Media**:D-STAR.pdf|D-STAR für Spezialisten (ARRL/ .pdf)]]

+

*[[**Medium**:D-STAR.pdf|D-STAR für Spezialisten (ARRL/ .pdf)]]

– *[http://de.wikipedia.org/wiki/D-STAR D-STAR Wikipedia]

+

*[http://de.wikipedia.org/wiki/D-STAR D-STAR Wikipedia]

– *[http://www.dstarusers.org/repeaters.php Repeater Directory]

+

*[http://www.dstarusers.org/repeaters.php Repeater Directory]

– *[http://www.trg-radio.de/0217.shtml Taunus Relais Gruppe]

+

*[http://www.trg-radio.de/0217.shtml Taunus Relais Gruppe]

*[http://www.jfindu.net/DSTARReports.aspx DPRS (APRS Digital)]

*[http://www.jfindu.net/DSTARReports.aspx DPRS (APRS Digital)]

*[http://www.kh-gps.de/rmc2aprs.htm APRS mit D-STAR Geräten (von DJ7OO)]

*[http://www.kh-gps.de/rmc2aprs.htm APRS mit D-STAR Geräten (von DJ7OO)]

<p>*[http://nj6n.com/dstar/dstar_chat.html D-Chat (Chatprogramm von NJ6N)]</p>	<p>*[http://nj6n.com/dstar/dstar_chat.html D-Chat (Chatprogramm von NJ6N)]</p>
<p>– * http://www38.quickweb.kunde.sserv.de/dstar/ Informationsseite zu D-STAR von Icom Europe</p>	<p>+ *http://www38.quickweb.kunde.sserv.de/dstar/ Informationsseite zu D-STAR von Icom Europe</p>
<p>– * http://www.intermar-ev.de/pages/body_home_com_dstar.html APRS-Echolink-D-Star Projekt von Intermar e.V.</p>	<p>+ *http://www.intermar-ev.de/pages/body_home_com_dstar.html APRS-Echolink-D-Star Projekt von Intermar e.V.</p>
<p>– * http://www.amateurfunk.de/magazin/2007/08/DStar-Datenbank.php D-Star Benutzer- und Relaisdatenbank für den europäischen Raum</p>	<p>+ *http://www.amateurfunk.de/magazin/2007/08/DStar-Datenbank.php D-Star Benutzer- und Relaisdatenbank für den europäischen Raum</p>
<p>– * http://www.dvsinc.com Seite des Entwicklers und Copyrightinhabers der AMBE Chips, Fa. Digital Voice Systems Inc. "(Englisch)"</p>	<p>+ *http://www.dvsinc.com Seite des Entwicklers und Copyrightinhabers der AMBE Chips, Fa. Digital Voice Systems Inc. "(Englisch)"</p>
<p>– * http://d-star.dyndns.org/rig.html.en Homepage des Selbstbauprojektes DV-Mode Adapter using UT-118 "(Englisch)"</p>	<p>+ *http://d-star.dyndns.org/rig.html.en Homepage des Selbstbauprojektes DV-Mode Adapter using UT-118 "(Englisch)"</p>
<p>– * http://www.moetronix.com/dstar/ Homepage des Selbstbauprojektes Digital Voice Transceiver Project "(Englisch)"</p>	<p>+ *http://www.moetronix.com/dstar/ Homepage des Selbstbauprojektes Digital Voice Transceiver Project "(Englisch)"</p>
<p>– * http://www.arrl.org/tis/info/digivoice.html Seite der [http://www.arrl.org ARRL] zum Thema Digitale Sprachübertragung "(Englisch)"</p>	<p>+ *http://www.arrl.org/tis/info/digivoice.html Seite der [http://www.arrl.org ARRL] zum Thema Digitale Sprachübertragung "(Englisch)"</p>
<p></p>	<p></p>
<p>– == Links für APRS ==</p>	<p>+ ==Links für APRS==</p>
<p></p>	<p></p>
<p>– === APRS Informationsseiten ===</p>	<p>+ ===APRS Informationsseiten===</p>
<p>– * http://aprs.org Homepage des APRS Vaters Bob Bruninga, WB4APR (englisch)</p>	
<p>– * http://info.aprs.net/ APRS Wiki (englisch)</p>	
<p>– * http://www.aprs-dl.de/ APRS Informationsseite in DL (sehr umfassend, viele Tipps)</p>	

-	* 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] Info auf youtube	
-	=== APRS Hardware ===	+ * http://aprs.org Homepage des APRS Vaters Bob Bruninga, WB4APR (englisch)
-	* http://www.argentdata.com/products/otplus.html OT1+ Ein günstiger Einstieg in APRS	+ * http://info.aprs.net/ APRS Wiki (englisch)
-	* http://www.argentdata.com/products/tracker2.html Argent Data Systems - Tracker2	+ * http://www.aprs-dl.de/ APRS Informationsseite in DL (sehr umfassend, viele Tipps)
-	* http://www.byonics.com/ Byonics - TinyTrak	+ * http://www.aprs-frankfurt.de/ APRS Frankfurt (sehr gute Seiten)
-	* http://www.hinztec.de/Sites/ProdukteAnyfrog.htm Hinztec - Anyfrog	+ * http://www.aprs2.net/ Informationsseite des APRS-IS Tier2 Netzwerks
-	* http://www.scs-ptc.com/controller.html SCS Tracker / DSP TNC	+ * http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html APRS auf Kurzwelle
-	* http://www.landolt.de/info/afuinfo/lc-trak.htm Landolt - LC-Trak plus	+ * http://aprs.qrz.ru APRS in RUSSIA
-	* http://www.asl.net/q4wpw/date.html Steckerbelegung für fast alle Funkgeräte	+ * [http://www.youtube.com/watch?v=u0wHI1bw6BI OM3KII: APRS in Slovakia] Info auf youtube
-	=== APRS Trackingseiten ===	+ ===APRS Hardware===
-	* http://aprs.fi Die mittlerweile populärste Website um Stationen zu tracken	

-	* http://www.jfindu.net/router.aspx/ Finde eine Station: (jFindu)	+	* http://www.argentdata.com/products/otplus.html OT1+ Ein günstiger Einstieg in APRS
-	* http://www.db0anf.de/app/aprs APRS Tracking Seite in DL	+	* http://www.argentdata.com/products/tracker2.html Argent Data Systems - Tracker2
-	* http://france.aprs2.net Gute Tracking Seite am französischen T2 Server	+	* http://www.byonics.com/ Byonics - TinyTrak
-	* https://aprskml.dev.java.net/ APRS Stationen in Google Earth anzeigen	+	* http://www.hinztec.de/Sites/ProdukteAnyfrog.htm Hinztec - Anyfrog
-	* http://www.cplus.org/rmw/english1.html APRS Stationen mit Radiomobile anzeigen	+	* http://www.scs-ptc.com/controller.html SCS Tracker / DSP TNC
-	=== APRS Software: AGW Packet Engine ===	+	* http://www.landolt.de/info/afuinfo/lc-trak.htm Landolt - LC-Trak plus
-	* http://www.agwtracker.com/ AGWTracker Homepage	+	* http://www.qsl.net/q4wpw/date.html Steckerbelegung für fast alle Funkgeräte
-	* 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 Trackingseiten===
-	=== APRS Software ===	+	
		+	* 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===
	'''APRSmapi'''		'''APRSmapi'''
-	* http://aprsmap.oevsv.at/ Neuer APRSmapi Client von OE5DXL	+	
		+	* http://aprsmap.oevsv.at/ Neuer APRSmapi Client von OE5DXL
		+	
	'''UI-View32'''		'''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.ui-view.org/ UI-View32 Homepage
-	* http://www.pa7rhm.nl/ UI-View Karten aus dem Web selbst erstellen: PA7RHMSvr Mapserver	+	* http://www.mapability.com/ei8ic/index.html?http&&&www.mapability.com/ei8ic/aprs/uiview/ Karten für das Programm Ulview: (eine Möglichkeit von vielen)
-	* http://wa8lmf.net/miscinfo/Ulview-MySymbols-RevH.zip Aktualisierte Symbole für UI-View32	+	* http://www.pa7rhm.nl/ UI-View Karten aus dem Web selbst erstellen: PA7RHMSvr Mapserver
-	* http://wa8lmf.net/aprs/Ulview_Notes.htm Gute Hinweise und Addons für UI-View32 (englisch)	+	* http://wa8lmf.net/miscinfo/Ulview-MySymbols-RevH.zip Aktualisierte Symbole für UI-View32

		+ *http://wa8lmf.net/aprs/UIview_Notes.htm Gute Hinweise und Addons für UI-View32 (englisch)
		+
	'''XASTIR'''	'''XASTIR'''
-	* http://www.xastir.org/ XASTIR Homepage	+
		+ *http://www.xastir.org/ XASTIR Homepage
		+
	'''APRS Software: Diverse APRS Software'''	'''APRS Software: Diverse APRS Software'''
-	* http://www.winaprs.com/ WinAPRS Homepage	+
-	* http://www.hinztec.de/ TrackON Homepage	+ *http://www.winaprs.com/ WinAPRS Homepage
		+ *http://www.hinztec.de/ TrackON Homepage
		+
	'''Software für Windows CE / Windows Mobile'''	'''Software für Windows CE / Windows Mobile'''
-	* http://www.aprsce.com/ APRS/CE Homepage	+
-	* http://www.agwtracker.com/ppc.htm AGWTracker PPC Homepage	+ *http://www.aprsce.com/ APRS/CE Homepage
-	* http://www.kh-gps.de/aprsdec.htm APRS-Positionsauswertung	+ *http://www.agwtracker.com/ppc.htm AGWTracker PPC Homepage
		+ *http://www.kh-gps.de/aprsdec.htm APRS-Positionsauswertung
		+
	'''Basissoftware'''	'''Basissoftware'''
-	* http://www.java.com/de/download/manual.jsp Java Downloadseite	
-	=== APRS Message Gateways ===	+ *http://www.java.com/de/download/manual.jsp Java Downloadseite

- * <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-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 ===

- + === APRS Message Gateways ===

- * <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

- + * <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
-	== EchoLink Links ==	+ ===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 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 - 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.org> www.echolink.org] Seite von Jonathan Taylor, K1RFD, dem Entwickler von EchoLink. Download von EchoLink, EchoLink Proxy, etc.

Zeile 371:

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

Zeile 397:

[<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 ==

+ ==ATV Links==

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

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

– == Packet Radio Linksammlung ==

+ ==Packet Radio Linksammlung==

""PR-Terminalprogramme:""

""PR-Terminalprogramme:""

Zeile 389:

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.

Zeile 415:

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:==

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

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

– == Nützliche Programme/Homepages: ==

+ ==Nützliche Programme/Homepages:==

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

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

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

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

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

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

+

+

Version vom 15. März 2021, 22:37 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 Links	48
2 Amateurfunkverbände und Zeitschriften	48
2.1 HAMNET Organisationen:	48
2.2 Batterien	48
2.3 Bauteile	48
2.3.1 Stecker und Kabel	48
2.3.1.1 Quarze	48
2.3.1.2 Gehäuse	48
2.3.1.3 HF Bauteile	48
2.3.1.4 Lieferanten	49
2.3.1.5 Komponenten für Kurzwelle	49
2.4 Messgeräte	49
2.5 70MHz Links	49
2.6 WSPR - Weak Signal Propagation Reporter	49
2.7 SDR Software Defined Radio	49
2.8 Links zu Diplomseiten:	49
2.9 Links zu Selbstbauprojekten:	50
2.10 Links zum Thema CW	50
2.10.1 Morsen lernen	50
2.10.2 CW Klubs	50
2.10.3 Morse Software	50
2.10.4 Morsetasten	51
2.11 Mikrowelle	51
2.12 Contest Seiten	51
2.12.1 KW	51
2.12.2 UKW	51
2.13 Contest Programme	51
2.13.1 Kurzwelle	51
2.13.2 UKW	52
2.14 Funkgeräte und Zubehör	52
2.14.1 Allgemein	52
2.14.2 Funkgeräte- Hersteller	52
2.14.3 Endstufen	52
2.14.4 Antennentuner	52
2.14.5 Maste	52
2.14.6 Antennen	52

2.14.7 portable Antennen	53
2.14.8 Lieferfirmen	53
2.14.9 Lieferfirmen in Österreich	53
2.15 Digitale Betriebsarten - Links	53
2.15.1 Software	53
2.15.2 Infos, Tips, usw.	53
2.16 Links für D-STAR	54
2.17 Links für APRS	54
2.17.1 APRS Informationsseiten	54
2.17.2 APRS Hardware	55
2.17.3 APRS Trackingseiten	55
2.17.4 APRS Software: AGW Packet Engine	55
2.17.5 APRS Software	55
2.17.6 APRS Message Gateways	56
2.17.7 Anzeigebeispiele in OE	56
2.17.8 Grundlagen	56
2.17.9 Andere vergleichbare Netzwerke	56
2.18 EchoLink Links	56
2.19 ATV Links	56
2.20 Packet Radio Linksammlung	56
2.21 Die QSL Collection:	57
2.22 Nützliche Programme/Homepages:	57

Links

Amateurfunkverbände und Zeitschriften

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

HAMNET Organisationen:

- [HAMNET in OE1](#)
- [HAMNET in DL](#)
- [HAMNET in Italien](#)
- [HAMNET in Südtirol](#)
- [HAMNET in Ungarn](#)
- [High-speed multimedia radio](#) [1]

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

[Birtz 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 Bastelprojekt 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/I/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-N0HFF.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/>

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/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.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/entermsg.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>

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: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 4. November 2019, 08:30

Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1VMC (Diskussion | Beiträge)

K (→Messgeräte)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 15. März 2021, 22:37 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 14:

[[Kategorie:Diplome und QSL Karten]]

== Amateurfunkverbände und Zeitschriften ==

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

* [http://www.rs.gb.org/ Radio Society of Great Britain]

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

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

== HAMNET Organisationen: ==

* [http://wiki.oevsv.at/index.php/Arbeitsgruppe_OE1 HAMNET in OE1]

* [http://www.amateurlfunk-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]

Zeile 14:

[[Kategorie:Diplome und QSL Karten]]

=Links=

=Amateurfunkverbände und Zeitschriften=

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

*[http://www.rs.gb.org/ Radio Society of Great Britain]

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

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

==HAMNET Organisationen:==

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

+

+ *[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]

Zeile 34:

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

Zeile 37:

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

– ==Bauteile ==

+ ==Bauteile==

===Stecker und Kabel===

===Stecker und Kabel===

Zeile 41:

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

Zeile 44:

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

– ==== Quarze =====

+ =====Quarze=====

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

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

Zeile 48:

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

Zeile 51:

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

– ===== HF Bauteile =====

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

+ =====HF Bauteile=====

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

– ===== Lieferanten =====

<http://www.municom.de> Municom (Deutschland)

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

+ =====Lieferanten=====

<http://www.municom.de> Municom (Deutschland)

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

Zeile 62:

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

Zeile 65:

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)

+ ==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)

Zeile 75:

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

– == WSPR - Weak Signal Propagation Reporter ==

Zeile 78:

<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

<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

+ ==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

Zeile 92:

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

Zeile 95:

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

– == Links zu Diplomseiten: ==

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

+ ==Links zu Diplomseiten:==

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

– == Links zu Selbstbauprojekten: ==

[<http://www.k1el.com> K1EL Bausätze]

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

+ ==Links zu Selbstbauprojekten:==

[<http://www.k1el.com> K1EL Bausätze]

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

Zeile 116:

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

Zeile 119:

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

– == Links zum Thema CW ==

+ ==Links zum Thema CW==

– === Morsen lernen ===

+ ===Morsen lernen===

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

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

Zeile 126:

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/>

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

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

Zeile 129:

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/>

Zeile 136:

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/>

- === Morsetasten ===

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

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

Zeile 139:

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/>

+ ===Morsetasten===

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

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

Zeile 149:

Scheunemann <http://www.scheunemann-morsetasten.de/>

- == Mikrowelle ==

Zeile 152:

Scheunemann <http://www.scheunemann-morsetasten.de/>

+ ==Mikrowelle==

Einführungsseite [<http://www.arrl.org/microwave> Microwave] bei [<http://www.arrl.org> ARRL].

Einführungsseite [<http://www.arrl.org/microwave> Microwave] bei [<http://www.arrl.org> ARRL].

Zeile 161:

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

Zeile 164:

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

– == Contest Seiten ==

+ ==Contest Seiten==

– === KW ===

+ ===KW===

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

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

Zeile 170:

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

Zeile 173:

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

– === UKW ===

+ ===UKW===

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

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

Zeile 176:

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

Zeile 179:

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

– == Contest Programme ==

+ ==Contest Programme==

– === Kurzwelle ===

+ ===Kurzwelle===

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

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

Zeile 184:**Zeile 187:**

UcxLog von DL7UCX http://www.ucxlog.org	UcxLog von DL7UCX http://www.ucxlog.org
- === UKW ===	+ ===UKW===
UKW Kontest Programm von OE5KRN http://saigacontest.gmxhome.de/	UKW Kontest Programm von OE5KRN http://saigacontest.gmxhome.de/
- == Funkgeräte und Zubehör ==	+ ==Funkgeräte und Zubehör==
===Allgemein===	===Allgemein===
Zeile 254:	Zeile 257:
X-Test http://www.xtest.at/	X-Test http://www.xtest.at/
- == Digitale Betriebsarten - Links ==	+ ==Digitale Betriebsarten - Links==
Siehe [http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Kategorie:Digitale_Betriebsarten Digitale Betriebsarten].	Siehe [http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Kategorie:Digitale_Betriebsarten Digitale Betriebsarten].
- === Software ===	+ ===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.	[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. ===	+ ===Infos, Tips, usw.===
[http://www.hffax.de/ HF-Fax.de] Infos über viele digitale Betriebsarten 	[http://www.hffax.de/ HF-Fax.de] Infos über viele digitale Betriebsarten
Zeile 270:	Zeile 273:
[http://www.lsear.freemove.co.uk/page3.html Seite von G3PPT] Seite mit vielen Infos über THROB 	[http://www.lsear.freemove.co.uk/page3.html Seite von G3PPT] Seite mit vielen Infos über THROB

- == Links für D-STAR ==	+ ==Links für D-STAR==
	+
*[http://status.ircddb.net/ ircDDB Status]	*[http://status.ircddb.net/ ircDDB Status]
- *[http://d-star.dyndns.org/rig.html.en D-Star HOT SPOT]	+ *[http://d-star.dyndns.org/rig.html.en D-Star HOT SPOT]
- *[http://www.jfindu.net/DSTARRepeaters.aspx Alle D-STAR Repeaters auf der Welt]	+ *[http://www.jfindu.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.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)]	+ *[http://www.icom.co.jp/world/products/video/d-starmovie/ ICOM Inc. (D-STAR Video)]
- *[[Media :D-STAR-Handbuch.pdf D-STAR Handbuch von DM7DR (herzlichen Dank!) (.pdf-File)]]	+ *[[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)]	*[http://www.dl1ju.de/Technik/IC-E2820/hauptteil_ic-e2820.html Erfahrungsbericht von DL1JU (beschreibt auch die Probleme)]
- *[[Media :D-STAR Vortrag.pdf Einführung von HB9DWW (.pdf)]]	+ *[[Medium :D-STAR Vortrag.pdf Einführung von HB9DWW (.pdf)]]
*[http://www.amateurfunk-digital.de/wiki/D-STAR_Einfuehrung D-STAR Einführung (Amateurfunk-Digital.de)]	*[http://www.amateurfunk-digital.de/wiki/D-STAR_Einfuehrung D-STAR Einführung (Amateurfunk-Digital.de)]
- *[[Media :D-STAR.pdf D-STAR für Spezialisten (ARRL/ .pdf)]]	+ *[[Medium :D-STAR.pdf D-STAR für Spezialisten (ARRL/ .pdf)]]
- *[http://de.wikipedia.org/wiki/D-STAR D-STAR Wikipedia]	+ *[http://de.wikipedia.org/wiki/D-STAR D-STAR Wikipedia]
- *[http://www.dstarusers.org/repeaters.php Repeater Directory]	+ *[http://www.dstarusers.org/repeaters.php Repeater Directory]
- *[http://www.trg-radio.de/0217.shtml Taunus Relais Gruppe]	+ *[http://www.trg-radio.de/0217.shtml Taunus Relais Gruppe]
*[http://www.jfindu.net/DSTARReports.aspx DPRS (APRS Digital)]	*[http://www.jfindu.net/DSTARReports.aspx DPRS (APRS Digital)]
*[http://www.kh-gps.de/rmc2aprs.htm APRS mit D-STAR Geräten (von DJ7OO)]	*[http://www.kh-gps.de/rmc2aprs.htm APRS mit D-STAR Geräten (von DJ7OO)]

<p>*[http://nj6n.com/dstar/dstar_chat.html D-Chat (Chatprogramm von NJ6N)]</p>	<p>*[http://nj6n.com/dstar/dstar_chat.html D-Chat (Chatprogramm von NJ6N)]</p>
<p>– * http://www38.quickweb.kunde.sserv.de/dstar/ Informationsseite zu D-STAR von Icom Europe</p>	<p>+ *http://www38.quickweb.kunde.sserv.de/dstar/ Informationsseite zu D-STAR von Icom Europe</p>
<p>– * http://www.intermar-ev.de/pages/body_home_com_dstar.html APRS-Echolink-D-Star Projekt von Intermar e.V.</p>	<p>+ *http://www.intermar-ev.de/pages/body_home_com_dstar.html APRS-Echolink-D-Star Projekt von Intermar e.V.</p>
<p>– * http://www.amateurfunk.de/magazin/2007/08/DStar-Datenbank.php D-Star Benutzer- und Relaisdatenbank für den europäischen Raum</p>	<p>+ *http://www.amateurfunk.de/magazin/2007/08/DStar-Datenbank.php D-Star Benutzer- und Relaisdatenbank für den europäischen Raum</p>
<p>– * http://www.dvsinc.com Seite des Entwicklers und Copyrightinhabers der AMBE Chips, Fa. Digital Voice Systems Inc. "(Englisch)"</p>	<p>+ *http://www.dvsinc.com Seite des Entwicklers und Copyrightinhabers der AMBE Chips, Fa. Digital Voice Systems Inc. "(Englisch)"</p>
<p>– * http://d-star.dyndns.org/rig.html.en Homepage des Selbstbauprojektes DV-Mode Adapter using UT-118 "(Englisch)"</p>	<p>+ *http://d-star.dyndns.org/rig.html.en Homepage des Selbstbauprojektes DV-Mode Adapter using UT-118 "(Englisch)"</p>
<p>– * http://www.moetronix.com/dstar/ Homepage des Selbstbauprojektes Digital Voice Transceiver Project "(Englisch)"</p>	<p>+ *http://www.moetronix.com/dstar/ Homepage des Selbstbauprojektes Digital Voice Transceiver Project "(Englisch)"</p>
<p>– * http://www.arrl.org/tis/info/digivoice.html Seite der [http://www.arrl.org ARRL] zum Thema Digitale Sprachübertragung "(Englisch)"</p>	<p>+ *http://www.arrl.org/tis/info/digivoice.html Seite der [http://www.arrl.org ARRL] zum Thema Digitale Sprachübertragung "(Englisch)"</p>
<p></p>	<p></p>
<p>– == Links für APRS ==</p>	<p>+ ==Links für APRS==</p>
<p></p>	<p></p>
<p>– === APRS Informationsseiten ===</p>	<p>+ ===APRS Informationsseiten===</p>
<p>– * http://aprs.org Homepage des APRS Vaters Bob Bruninga, WB4APR (englisch)</p>	
<p>– * http://info.aprs.net/ APRS Wiki (englisch)</p>	
<p>– * http://www.aprs-dl.de/ APRS Informationsseite in DL (sehr umfassend, viele Tipps)</p>	

-	* 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] Info auf youtube	
-	=== APRS Hardware ===	+ * http://aprs.org Homepage des APRS Vaters Bob Bruninga, WB4APR (englisch)
-	* http://www.argentdata.com/products/otplus.html OT1+ Ein günstiger Einstieg in APRS	+ * http://info.aprs.net/ APRS Wiki (englisch)
-	* http://www.argentdata.com/products/tracker2.html Argent Data Systems - Tracker2	+ * http://www.aprs-dl.de/ APRS Informationsseite in DL (sehr umfassend, viele Tipps)
-	* http://www.byonics.com/ Byonics - TinyTrak	+ * http://www.aprs-frankfurt.de/ APRS Frankfurt (sehr gute Seiten)
-	* http://www.hinztec.de/Sites/ProdukteAnyfrog.htm Hinztec - Anyfrog	+ * http://www.aprs2.net/ Informationsseite des APRS-IS Tier2 Netzwerks
-	* http://www.scs-ptc.com/controller.html SCS Tracker / DSP TNC	+ * http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html APRS auf Kurzwelle
-	* http://www.landolt.de/info/afuinfo/lc-trak.htm Landolt - LC-Trak plus	+ * http://aprs.qrz.ru APRS in RUSSIA
-	* http://www.asl.net/q4wpw/date.html Steckerbelegung für fast alle Funkgeräte	+ * [http://www.youtube.com/watch?v=u0wHI1bw6BI OM3KII: APRS in Slovakia] Info auf youtube
-	=== APRS Trackingseiten ===	+ ===APRS Hardware===
-	* http://aprs.fi Die mittlerweile populärste Website um Stationen zu tracken	

-	* http://www.jfindu.net/router.aspx/ Finde eine Station: (jFindu)	+	* http://www.argentdata.com/products/otplus.html OT1+ Ein günstiger Einstieg in APRS
-	* http://www.db0anf.de/app/aprs APRS Tracking Seite in DL	+	* http://www.argentdata.com/products/tracker2.html Argent Data Systems - Tracker2
-	* http://france.aprs2.net Gute Tracking Seite am französischen T2 Server	+	* http://www.byonics.com/ Byonics - TinyTrak
-	* https://aprskml.dev.java.net/ APRS Stationen in Google Earth anzeigen	+	* http://www.hinztec.de/Sites/ProdukteAnyfrog.htm Hinztec - Anyfrog
-	* http://www.cplus.org/rmw/english1.html APRS Stationen mit Radiomobile anzeigen	+	* http://www.scs-ptc.com/controller.html SCS Tracker / DSP TNC
-	=== APRS Software: AGW Packet Engine ===	+	* http://www.landolt.de/info/afuinfo/lc-trak.htm Landolt - LC-Trak plus
-	* http://www.agwtracker.com/ AGWTracker Homepage	+	* http://www.qsl.net/q4wpw/date.html Steckerbelegung für fast alle Funkgeräte
-	* 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 Trackingseiten===
-	=== APRS Software ===	+	
		+	* 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===
	'''APRSmapi'''		'''APRSmapi'''
-	* http://aprsmap.oevsv.at/ Neuer APRSmapi Client von OE5DXL	+	
		+	* http://aprsmap.oevsv.at/ Neuer APRSmapi Client von OE5DXL
		+	
	'''UI-View32'''		'''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 Uiview: (eine Möglichkeit von vielen)	+	* http://www.ui-view.org/ UI-View32 Homepage
-	* http://www.pa7rhm.nl/ UI-View Karten aus dem Web selbst erstellen: PA7RHMSvr Mapserver	+	* http://www.mapability.com/ei8ic/index.html?http&&&www.mapability.com/ei8ic/aprs/uiview/ Karten für das Programm Uiview: (eine Möglichkeit von vielen)
-	* http://wa8lmf.net/miscinfo/Uiview-MySymbols-RevH.zip Aktualisierte Symbole für UI-View32	+	* http://www.pa7rhm.nl/ UI-View Karten aus dem Web selbst erstellen: PA7RHMSvr Mapserver
-	* http://wa8lmf.net/aprs/Uiview_Notes.htm Gute Hinweise und Addons für UI-View32 (englisch)	+	* 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'''	'''XASTIR'''
-	* http://www.xastir.org/ XASTIR Homepage	+
		+ *http://www.xastir.org/ XASTIR Homepage
		+
	'''APRS Software: Diverse APRS Software'''	'''APRS Software: Diverse APRS Software'''
-	* http://www.winaprs.com/ WinAPRS Homepage	+
-	* http://www.hinztec.de/ TrackON Homepage	+ *http://www.winaprs.com/ WinAPRS Homepage
		+ *http://www.hinztec.de/ TrackON Homepage
		+
	'''Software für Windows CE / Windows Mobile'''	'''Software für Windows CE / Windows Mobile'''
-	* http://www.aprsce.com/ APRS/CE Homepage	+
-	* http://www.agwtracker.com/ppc.htm AGWTracker PPC Homepage	+ *http://www.aprsce.com/ APRS/CE Homepage
-	* http://www.kh-gps.de/aprsdec.htm APRS-Positionsauswertung	+ *http://www.agwtracker.com/ppc.htm AGWTracker PPC Homepage
		+ *http://www.kh-gps.de/aprsdec.htm APRS-Positionsauswertung
		+
	'''Basissoftware'''	'''Basissoftware'''
-	* http://www.java.com/de/download/manual.jsp Java Downloadseite	
-	=== APRS Message Gateways ===	+ *http://www.java.com/de/download/manual.jsp Java Downloadseite

- * <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-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 ===

+

- === APRS Message Gateways ===

- * <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.winlink.org/aprslink>
Winlink Mail lesen/sendern aus APRS (auch mit dem Mobilgerät)

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

+

- * 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
-	== EchoLink Links ==	===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 - 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.org> www.echolink.org] Seite von Jonathan Taylor, K1RFD, dem Entwickler von EchoLink. Download von EchoLink, EchoLink Proxy, etc.

Zeile 371:

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

Zeile 397:

[<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 ==

+ ==ATV Links==

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

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

– == Packet Radio Linksammlung ==

+ ==Packet Radio Linksammlung==

""PR-Terminalprogramme:""

""PR-Terminalprogramme:""

Zeile 389:

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.

Zeile 415:

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:==

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

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

– == Nützliche Programme/Homepages: ==

+ ==Nützliche Programme/Homepages:==

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

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

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

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

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

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

+

+

Version vom 15. März 2021, 22:37 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 Links	76
2 Amateurfunkverbände und Zeitschriften	76
2.1 HAMNET Organisationen:	76
2.2 Batterien	76
2.3 Bauteile	76
2.3.1 Stecker und Kabel	76
2.3.1.1 Quarze	76
2.3.1.2 Gehäuse	76
2.3.1.3 HF Bauteile	76
2.3.1.4 Lieferanten	77
2.3.1.5 Komponenten für Kurzwelle	77
2.4 Messgeräte	77
2.5 70MHz Links	77
2.6 WSPR - Weak Signal Propagation Reporter	77
2.7 SDR Software Defined Radio	77
2.8 Links zu Diplomseiten:	77
2.9 Links zu Selbstbauprojekten:	78
2.10 Links zum Thema CW	78
2.10.1 Morsen lernen	78
2.10.2 CW Klubs	78
2.10.3 Morse Software	78
2.10.4 Morsetasten	79
2.11 Mikrowelle	79
2.12 Contest Seiten	79
2.12.1 KW	79
2.12.2 UKW	79
2.13 Contest Programme	79
2.13.1 Kurzwelle	79
2.13.2 UKW	80
2.14 Funkgeräte und Zubehör	80
2.14.1 Allgemein	80
2.14.2 Funkgeräte- Hersteller	80
2.14.3 Endstufen	80
2.14.4 Antennentuner	80
2.14.5 Maste	80
2.14.6 Antennen	80

2.14.7 portable Antennen	81
2.14.8 Lieferfirmen	81
2.14.9 Lieferfirmen in Österreich	81
2.15 Digitale Betriebsarten - Links	81
2.15.1 Software	81
2.15.2 Infos, Tips, usw.	81
2.16 Links für D-STAR	82
2.17 Links für APRS	82
2.17.1 APRS Informationsseiten	82
2.17.2 APRS Hardware	83
2.17.3 APRS Trackingseiten	83
2.17.4 APRS Software: AGW Packet Engine	83
2.17.5 APRS Software	83
2.17.6 APRS Message Gateways	84
2.17.7 Anzeigebeispiele in OE	84
2.17.8 Grundlagen	84
2.17.9 Andere vergleichbare Netzwerke	84
2.18 EchoLink Links	84
2.19 ATV Links	84
2.20 Packet Radio Linksammlung	84
2.21 Die QSL Collection:	85
2.22 Nützliche Programme/Homepages:	85

Links

Amateurfunkverbände und Zeitschriften

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

HAMNET Organisationen:

- [HAMNET in OE1](#)
- [HAMNET in DL](#)
- [HAMNET in Italien](#)
- [HAMNET in Südtirol](#)
- [HAMNET in Ungarn](#)
- [High-speed multimedia radio](#) [1]

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

[Birtz 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/> - HPSPDR Projekt
<http://www.hpsdr.eu/> - HPSPDR Baugruppen aus DL
<http://www.darc.de/distrikte/l/02/lima-sdr/> - Lima-SDR Bastelprojekt 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/I/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-N0HFF.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/>

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/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.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/entermsg.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>

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: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 4. November 2019, 08:30

Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1VMC (Diskussion | Beiträge)

K (→Messgeräte)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 15. März 2021, 22:37 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 14:

[[Kategorie:Diplome und QSL Karten]]

- == Amateurfunkverbände und Zeitschriften ==

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

- * [http://www.rs.gb.org/ Radio Society of Great Britain]

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

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

- == HAMNET Organisationen: ==

- * [http://wiki.oevsv.at/index.php /Arbeitsgruppe_OE1 HAMNET in OE1]

- * [http://www.amateurlfunk-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]

Zeile 14:

[[Kategorie:Diplome und QSL Karten]]

+ =Links=

+ =Amateurfunkverbände und Zeitschriften=

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

+ * [http://www.rs.gb.org/ Radio Society of Great Britain]

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

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

+ ==HAMNET Organisationen:==

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

+

+ *[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]

Zeile 34:

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

Zeile 37:

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

– ==Bauteile ==

+

+ ==Bauteile==

===Stecker und Kabel===

===Stecker und Kabel===

Zeile 41:

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

Zeile 44:

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

– ==== Quarze =====

+

+ =====Quarze=====

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

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

Zeile 48:

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

Zeile 51:

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

– ===== HF Bauteile =====

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

+

=====HF Bauteile=====

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

– ===== Lieferanten =====

<http://www.municom.de> Municom
(Deutschland)

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

+

=====Lieferanten=====

<http://www.municom.de> Municom
(Deutschland)

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

Zeile 62:

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

Zeile 65:

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)

+

==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)

Zeile 75:

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

– == WSPR - Weak Signal Propagation
Reporter ==

Zeile 78:

<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

<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

+ ==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

Zeile 92:

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

Zeile 95:

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

– == Links zu Diplomseiten: ==

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

+ ==Links zu Diplomseiten:==

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

– == Links zu Selbstbauprojekten: ==

[<http://www.k1el.com> K1EL Bausätze]

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

+ ==Links zu Selbstbauprojekten:==

[<http://www.k1el.com> K1EL Bausätze]

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

Zeile 116:

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

Zeile 119:

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

– == Links zum Thema CW ==

+ ==Links zum Thema CW==

– === Morsen lernen ===

+ ===Morsen lernen===

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

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

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

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

Zeile 126:

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/>

Zeile 129:

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/>

Zeile 136:

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/>

Zeile 139:

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/>

- === Morsetasten ===

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

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

+ ===Morsetasten===

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

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

Zeile 149:

Scheunemann <http://www.scheunemann-morsetasten.de/>

- == Mikrowelle ==

Zeile 152:

Scheunemann <http://www.scheunemann-morsetasten.de/>

+ ==Mikrowelle==

Einführungsseite [<http://www.arrl.org/microwave> Microwave] bei [<http://www.arrl.org> ARRL].

Einführungsseite [<http://www.arrl.org/microwave> Microwave] bei [<http://www.arrl.org> ARRL].

Zeile 161:

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

Zeile 164:

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

– == Contest Seiten ==

+ ==Contest Seiten==

– === KW ===

+ ===KW===

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

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

Zeile 170:

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

Zeile 173:

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

– === UKW ===

+ ===UKW===

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

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

Zeile 176:

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

Zeile 179:

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

– == Contest Programme ==

+ ==Contest Programme==

– === Kurzwelle ===

+ ===Kurzwelle===

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

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

Zeile 184:**Zeile 187:**

UcxLog von DL7UCX http://www.ucxlog.org	UcxLog von DL7UCX http://www.ucxlog.org
- === UKW ===	+ ===UKW===
UKW Kontest Programm von OE5KRN http://saigacontest.gmxhome.de/	UKW Kontest Programm von OE5KRN http://saigacontest.gmxhome.de/
- == Funkgeräte und Zubehör ==	+ ==Funkgeräte und Zubehör==
===Allgemein===	===Allgemein===
Zeile 254:	Zeile 257:
X-Test http://www.xtest.at/	X-Test http://www.xtest.at/
- == Digitale Betriebsarten - Links ==	+ ==Digitale Betriebsarten - Links==
Siehe [http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Kategorie:Digitale_Betriebsarten Digitale Betriebsarten].	Siehe [http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Kategorie:Digitale_Betriebsarten Digitale Betriebsarten].
- === Software ===	+ ===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.	[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. ===	+ ===Infos, Tips, usw.===
[http://www.hffax.de/ HF-Fax.de] Infos über viele digitale Betriebsarten 	[http://www.hffax.de/ HF-Fax.de] Infos über viele digitale Betriebsarten
Zeile 270:	Zeile 273:
[http://www.lsear.freemove.co.uk/page3.html Seite von G3PPT] Seite mit vielen Infos über THROB 	[http://www.lsear.freemove.co.uk/page3.html Seite von G3PPT] Seite mit vielen Infos über THROB

- == Links für D-STAR ==	+ ==Links für D-STAR==
	+
*[http://status.ircddb.net/ ircDDB Status]	*[http://status.ircddb.net/ ircDDB Status]
- *[http://d-star.dyndns.org/rig.html.en D-Star HOT SPOT]	+ *[http://d-star.dyndns.org/rig.html.en D-Star HOT SPOT]
- *[http://www.jfindu.net/DSTARRepeaters.aspx Alle D-STAR Repeaters auf der Welt]	+ *[http://www.jfindu.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.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)]	+ *[http://www.icom.co.jp/world/products/video/d-starmovie/ ICOM Inc. (D-STAR Video)]
- *[[Media :D-STAR-Handbuch.pdf D-STAR Handbuch von DM7DR (herzlichen Dank!) (.pdf-File)]]	+ *[[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)]	*[http://www.dl1ju.de/Technik/IC-E2820/hauptteil_ic-e2820.html Erfahrungsbericht von DL1JU (beschreibt auch die Probleme)]
- *[[Media :D-STAR Vortrag.pdf Einführung von HB9DWW (.pdf)]]	+ *[[Medium :D-STAR Vortrag.pdf Einführung von HB9DWW (.pdf)]]
*[http://www.amateurfunk-digital.de/wiki/D-STAR_Einfuehrung D-STAR Einführung (Amateurfunk-Digital.de)]	*[http://www.amateurfunk-digital.de/wiki/D-STAR_Einfuehrung D-STAR Einführung (Amateurfunk-Digital.de)]
- *[[Media :D-STAR.pdf D-STAR für Spezialisten (ARRL/ .pdf)]]	+ *[[Medium :D-STAR.pdf D-STAR für Spezialisten (ARRL/ .pdf)]]
- *[http://de.wikipedia.org/wiki/D-STAR D-STAR Wikipedia]	+ *[http://de.wikipedia.org/wiki/D-STAR D-STAR Wikipedia]
- *[http://www.dstarusers.org/repeaters.php Repeater Directory]	+ *[http://www.dstarusers.org/repeaters.php Repeater Directory]
- *[http://www.trg-radio.de/0217.shtml Taunus Relais Gruppe]	+ *[http://www.trg-radio.de/0217.shtml Taunus Relais Gruppe]
*[http://www.jfindu.net/DSTARReports.aspx DPRS (APRS Digital)]	*[http://www.jfindu.net/DSTARReports.aspx DPRS (APRS Digital)]
*[http://www.kh-gps.de/rmc2aprs.htm APRS mit D-STAR Geräten (von DJ7OO)]	*[http://www.kh-gps.de/rmc2aprs.htm APRS mit D-STAR Geräten (von DJ7OO)]

<p>*[http://nj6n.com/dstar/dstar_chat.html D-Chat (Chatprogramm von NJ6N)]</p>	<p>*[http://nj6n.com/dstar/dstar_chat.html D-Chat (Chatprogramm von NJ6N)]</p>
<p>– * http://www38.quickweb.kunde.sserv.de/dstar/ Informationsseite zu D-STAR von Icom Europe</p>	<p>+ *http://www38.quickweb.kunde.sserv.de/dstar/ Informationsseite zu D-STAR von Icom Europe</p>
<p>– * http://www.intermar-ev.de/pages/body_home_com_dstar.html APRS-Echolink-D-Star Projekt von Intermar e.V.</p>	<p>+ *http://www.intermar-ev.de/pages/body_home_com_dstar.html APRS-Echolink-D-Star Projekt von Intermar e.V.</p>
<p>– * http://www.amateurfunk.de/magazin/2007/08/DStar-Datenbank.php D-Star Benutzer- und Relaisdatenbank für den europäischen Raum</p>	<p>+ *http://www.amateurfunk.de/magazin/2007/08/DStar-Datenbank.php D-Star Benutzer- und Relaisdatenbank für den europäischen Raum</p>
<p>– * http://www.dvsinc.com Seite des Entwicklers und Copyrightinhabers der AMBE Chips, Fa. Digital Voice Systems Inc. "(Englisch)"</p>	<p>+ *http://www.dvsinc.com Seite des Entwicklers und Copyrightinhabers der AMBE Chips, Fa. Digital Voice Systems Inc. "(Englisch)"</p>
<p>– * http://d-star.dyndns.org/rig.html.en Homepage des Selbstbauprojektes DV-Mode Adapter using UT-118 "(Englisch)"</p>	<p>+ *http://d-star.dyndns.org/rig.html.en Homepage des Selbstbauprojektes DV-Mode Adapter using UT-118 "(Englisch)"</p>
<p>– * http://www.moetronix.com/dstar/ Homepage des Selbstbauprojektes Digital Voice Transceiver Project "(Englisch)"</p>	<p>+ *http://www.moetronix.com/dstar/ Homepage des Selbstbauprojektes Digital Voice Transceiver Project "(Englisch)"</p>
<p>– * http://www.arrl.org/tis/info/digivoice.html Seite der [http://www.arrl.org ARRL] zum Thema Digitale Sprachübertragung "(Englisch)"</p>	<p>+ *http://www.arrl.org/tis/info/digivoice.html Seite der [http://www.arrl.org ARRL] zum Thema Digitale Sprachübertragung "(Englisch)"</p>
<p>– == Links für APRS ==</p>	<p>+ ==Links für APRS==</p>
<p>– === APRS Informationsseiten ===</p>	<p>+ ===APRS Informationsseiten===</p>
<p>– * http://aprs.org Homepage des APRS Vaters Bob Bruninga, WB4APR (englisch)</p>	
<p>– * http://info.aprs.net/ APRS Wiki (englisch)</p>	
<p>– * http://www.aprs-dl.de/ APRS Informationsseite in DL (sehr umfassend, viele Tipps)</p>	

-	* 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] Info auf youtube	
-	=== APRS Hardware ===	+ * http://aprs.org Homepage des APRS Vaters Bob Bruninga, WB4APR (englisch)
-	* http://www.argentdata.com/products/otplus.html OT1+ Ein günstiger Einstieg in APRS	+ * http://info.aprs.net/ APRS Wiki (englisch)
-	* http://www.argentdata.com/products/tracker2.html Argent Data Systems - Tracker2	+ * http://www.aprs-dl.de/ APRS Informationsseite in DL (sehr umfassend, viele Tipps)
-	* http://www.byonics.com/ Byonics - TinyTrak	+ * http://www.aprs-frankfurt.de/ APRS Frankfurt (sehr gute Seiten)
-	* http://www.hinztec.de/Sites/ProdukteAnyfrog.htm Hinztec - Anyfrog	+ * http://www.aprs2.net/ Informationsseite des APRS-IS Tier2 Netzwerks
-	* http://www.scs-ptc.com/controller.html SCS Tracker / DSP TNC	+ * http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html APRS auf Kurzwelle
-	* http://www.landolt.de/info/afuinfo/lc-trak.htm Landolt - LC-Trak plus	+ * http://aprs.qrz.ru APRS in RUSSIA
-	* http://www.asl.net/q4wpw/date.html Steckerbelegung für fast alle Funkgeräte	+ * [http://www.youtube.com/watch?v=u0wHI1bw6BI OM3KII: APRS in Slovakia] Info auf youtube
-	=== APRS Trackingseiten ===	+ ===APRS Hardware===
-	* http://aprs.fi Die mittlerweile populärste Website um Stationen zu tracken	

-	* http://www.jfindu.net/router.aspx/ Finde eine Station: (jFindu)	+	* http://www.argentdata.com/products/otplus.html OT1+ Ein günstiger Einstieg in APRS
-	* http://www.db0anf.de/app/aprs APRS Tracking Seite in DL	+	* http://www.argentdata.com/products/tracker2.html Argent Data Systems - Tracker2
-	* http://france.aprs2.net Gute Tracking Seite am französischen T2 Server	+	* http://www.byonics.com/ Byonics - TinyTrak
-	* https://aprskml.dev.java.net/ APRS Stationen in Google Earth anzeigen	+	* http://www.hinztec.de/Sites/ProdukteAnyfrog.htm Hinztec - Anyfrog
-	* http://www.cplus.org/rmw/english1.html APRS Stationen mit Radiomobile anzeigen	+	* http://www.scs-ptc.com/controller.html SCS Tracker / DSP TNC
-	=== APRS Software: AGW Packet Engine ===	+	* http://www.landolt.de/info/afuinfo/lc-trak.htm Landolt - LC-Trak plus
-	* http://www.agwtracker.com/ AGWTracker Homepage	+	* http://www.qsl.net/q4wpw/date.html Steckerbelegung für fast alle Funkgeräte
-	* 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 Trackingseiten===
-	=== APRS Software ===	+	
		+	* 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===
	'''APRSmapi'''		'''APRSmapi'''
-	* http://aprsmap.oevsv.at/ Neuer APRSmapi Client von OE5DXL	+	
		+	* http://aprsmap.oevsv.at/ Neuer APRSmapi Client von OE5DXL
		+	
	'''UI-View32'''		'''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.ui-view.org/ UI-View32 Homepage
-	* http://www.pa7rhm.nl/ UI-View Karten aus dem Web selbst erstellen: PA7RHMSvr Mapserver	+	* http://www.mapability.com/ei8ic/index.html?http&&&www.mapability.com/ei8ic/aprs/uiview/ Karten für das Programm Ulview: (eine Möglichkeit von vielen)
-	* http://wa8lmf.net/miscinfo/Ulview-MySymbols-RevH.zip Aktualisierte Symbole für UI-View32	+	* http://www.pa7rhm.nl/ UI-View Karten aus dem Web selbst erstellen: PA7RHMSvr Mapserver
-	* http://wa8lmf.net/aprs/Ulview_Notes.htm Gute Hinweise und Addons für UI-View32 (englisch)	+	* http://wa8lmf.net/miscinfo/Ulview-MySymbols-RevH.zip Aktualisierte Symbole für UI-View32

		+ *http://wa8lmf.net/aprs/UIview_Notes.htm Gute Hinweise und Addons für UI-View32 (englisch)
		+
	'''XASTIR'''	'''XASTIR'''
-	* http://www.xastir.org/ XASTIR Homepage	+
		+ *http://www.xastir.org/ XASTIR Homepage
		+
	'''APRS Software: Diverse APRS Software'''	'''APRS Software: Diverse APRS Software'''
-	* http://www.winaprs.com/ WinAPRS Homepage	+
-	* http://www.hinztec.de/ TrackON Homepage	+ *http://www.winaprs.com/ WinAPRS Homepage
		+ *http://www.hinztec.de/ TrackON Homepage
		+
	'''Software für Windows CE / Windows Mobile'''	'''Software für Windows CE / Windows Mobile'''
-	* http://www.aprsce.com/ APRS/CE Homepage	+
-	* http://www.agwtracker.com/ppc.htm AGWTracker PPC Homepage	+ *http://www.aprsce.com/ APRS/CE Homepage
-	* http://www.kh-gps.de/aprsdec.htm APRS-Positionsauswertung	+ *http://www.agwtracker.com/ppc.htm AGWTracker PPC Homepage
		+ *http://www.kh-gps.de/aprsdec.htm APRS-Positionsauswertung
		+
	'''Basissoftware'''	'''Basissoftware'''
-	* http://www.java.com/de/download/manual.jsp Java Downloadseite	
	 	
-	=== APRS Message Gateways ===	+ *http://www.java.com/de/download/manual.jsp Java Downloadseite

- * <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=48.083333333333&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 ===

- + === APRS Message Gateways ===

- * <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

- + * <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	
-	== EchoLink Links ==	+ ===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 - 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.org> www.echolink.org] Seite von Jonathan Taylor, K1RFD, dem Entwickler von EchoLink. Download von EchoLink, EchoLink Proxy, etc.

Zeile 371:

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

Zeile 397:

[<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 ==

+ ==ATV Links==

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

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

– == Packet Radio Linksammlung ==

+ ==Packet Radio Linksammlung==

""PR-Terminalprogramme:""

""PR-Terminalprogramme:""

Zeile 389:

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.

Zeile 415:

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:==

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

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

– == Nützliche Programme/Homepages: ==

+ ==Nützliche Programme/Homepages:==

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

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

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

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

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

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

+

+

Version vom 15. März 2021, 22:37 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 Links	104
2 Amateurfunkverbände und Zeitschriften	104
2.1 HAMNET Organisationen:	104
2.2 Batterien	104
2.3 Bauteile	104
2.3.1 Stecker und Kabel	104
2.3.1.1 Quarze	104
2.3.1.2 Gehäuse	104
2.3.1.3 HF Bauteile	104
2.3.1.4 Lieferanten	105
2.3.1.5 Komponenten für Kurzwelle	105
2.4 Messgeräte	105
2.5 70MHz Links	105
2.6 WSPR - Weak Signal Propagation Reporter	105
2.7 SDR Software Defined Radio	105
2.8 Links zu Diplomseiten:	105
2.9 Links zu Selbstbauprojekten:	106
2.10 Links zum Thema CW	106
2.10.1 Morsen lernen	106
2.10.2 CW Klubs	106
2.10.3 Morse Software	106
2.10.4 Morsetasten	107
2.11 Mikrowelle	107
2.12 Contest Seiten	107
2.12.1 KW	107
2.12.2 UKW	107
2.13 Contest Programme	107
2.13.1 Kurzwelle	107
2.13.2 UKW	108
2.14 Funkgeräte und Zubehör	108
2.14.1 Allgemein	108
2.14.2 Funkgeräte- Hersteller	108
2.14.3 Endstufen	108
2.14.4 Antennentuner	108
2.14.5 Maste	108
2.14.6 Antennen	108

2.14.7 portable Antennen	109
2.14.8 Lieferfirmen	109
2.14.9 Lieferfirmen in Österreich	109
2.15 Digitale Betriebsarten - Links	109
2.15.1 Software	109
2.15.2 Infos, Tips, usw.	109
2.16 Links für D-STAR	110
2.17 Links für APRS	110
2.17.1 APRS Informationsseiten	110
2.17.2 APRS Hardware	111
2.17.3 APRS Trackingseiten	111
2.17.4 APRS Software: AGW Packet Engine	111
2.17.5 APRS Software	111
2.17.6 APRS Message Gateways	112
2.17.7 Anzeigebeispiele in OE	112
2.17.8 Grundlagen	112
2.17.9 Andere vergleichbare Netzwerke	112
2.18 EchoLink Links	112
2.19 ATV Links	112
2.20 Packet Radio Linksammlung	112
2.21 Die QSL Collection:	113
2.22 Nützliche Programme/Homepages:	113

Links

Amateurfunkverbände und Zeitschriften

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

HAMNET Organisationen:

- [HAMNET in OE1](#)
- [HAMNET in DL](#)
- [HAMNET in Italien](#)
- [HAMNET in Südtirol](#)
- [HAMNET in Ungarn](#)
- [High-speed multimedia radio](#) [1]

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

[Birtz 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/> - HPSPDR Projekt
<http://www.hpsdr.eu/> - HPSPDR Baugruppen aus DL
<http://www.darc.de/distrikte/l/02/lima-sdr/> - Lima-SDR Bastelprojekt 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/I/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-N0HFF.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/>

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/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.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/entermsg.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>

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