

---

## Inhaltsverzeichnis

Links

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 2. Oktober 2008, 22:25 Uhr  
([Quelltext anzeigen](#))  
Oe1mcu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
(→[Links für APRS](#))  
← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 1. September 2023, 09:43 Uhr ([Quelltext anzeigen](#))  
OE1VCC ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
K  
Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(247 dazwischenliegende Versionen von 20 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

[[Kategorie:Morsen]]

[[Kategorie:Selbstbau]]

[[Kategorie:Contest]]

[[Kategorie:Digitale\_Betriebsarten]]

– [[Kategorie:D-Star]]

– == Links zu Selbstbauprojekten: ==

Zeile 1:

[[Kategorie:Morsen]]

+ [[Kategorie:SDR]]

[[Kategorie:Selbstbau]]

[[Kategorie:Contest]]

[[Kategorie:Digitale\_Betriebsarten]]

+ [[Kategorie:APRS]]

+ [[Kategorie:Echolink]]

+ [[Kategorie:Meteor-Scatter]]

+ [[Kategorie:Erde-Mond-Erde]]

+ [[Kategorie:Mikrowelle]]

+ [[Kategorie:Packet-Radio und I-Gate]]

+ [[Kategorie:Digitaler Backbone]]

+ [[Kategorie:UKW Frequenzbereiche]]

+ [[Kategorie:Diplome und QSL Karten]]

+ =Amateurfunkverbände=

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

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

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

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

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

+ ==Zeitschriften==

+ \*[<http://www.funkamateur.de/> Zeitschrift "Funkamateur"] <br /> Gemäss eigener Beschreibung: "Fachzeitschrift für Amateurfunk, Elektronik und Funktechnik" <br /> Zeitschrift im A4-Format aus Deutschland, auch mit Informationen aus Österreich und Schweiz.

+ \*[<https://funk-telegramm.de/> Zeitschrift "Funk-Telegramm"] <br /> Zeitschrift im A5-Format mit News und Klatsch rund um den Amateurfunk in Deutschland sowie mit einzelnen Fachbeiträgen.

+ ==HAMNET Organisationen==

+ \*[[Arbeitsgruppe OE1|HAMNET in OE1]]

+ \*HAMNET in DL ([<https://notfunkwiki.de/doku.php?id=technik:diqinet:hamnet> Link zum Artikel beim notfunkwiki-de])

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

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

+ [\\*\*\*\[http://hamnetradio.hu/ HAMNET in Ungarn\]\*\*](http://hamnetradio.hu/)

+ [\\*\*\*High-speed multimedia radio\*\*](https://en.wikipedia.org/wiki/High-speed_multimedia_radio) ([\[https://en.wikipedia.org/wiki/High-speed multimedia radio](https://en.wikipedia.org/wiki/High-speed_multimedia_radio) Link zum Artikel bei Wikipedia, englischsprachig])

+

+

+ **==Batterien==**

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

+

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

+

+ **==Bauteile==**

+

+ **===Stecker und Kabel===**

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

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

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

+

+ **====Quarze====**

+ <http://www.kvq-qmbh.de> KVG Quartz Crystal Technology GmbH

+

+ **====Gehäuse====**

+ [\[http://www.biritz.at/ Biritz GmbH\]](http://www.biritz.at/) Einzelfertigung, feinmechanische Werkstätte <br>

- + [\[http://www.schaeffer-aa.de/](http://www.schaeffer-aa.de/) [Schaeffer AG](#)] - Frontplatten Aluminium Verarbeitung<br>
- +
- + [=====HF Bauteile=====](#)
- + <http://minicircuits.com> Hier bekommt man fast alles
- +
- + [=====Lieferanten=====](#)
- + <http://www.municom.de> Municom (Deutschland)<br>
- + <http://www.parzich.de/> Parzich (Deutschland)<br>
- + <http://www.omecon.de/> Omecon (Deutschland)<br>
- + <http://www.tactron.de/> Tactron (Deutschland)<br>
- + <http://www.rocelec.com/> Rochester Electronics<br>
- +
- + [=====Komponenten für Kurzwelle=====](#)
- + [Vakuum Drehkondensatoren](#) <http://www.omnicor.com/> <br>
- + [Röhren](#) <http://qro-parts.com/><br>
- +
- + [==Messgeräte==](#)
- + <http://www.rohde-schwarz.com/> Qualität aus Deutschland<br>
- + <https://www.kevsight.com/at/de/home.html> Keysight Technologies (ehemals Hewlett Packard, ehemals Agilent) <br>
- + <http://www.optoelectronics.com/> Optoelectronics<br>
- +

- + [\[Empty Link\]](#)
- + **==70MHz Links==** [\[Empty Link\]](#)
- + <http://www.70mhz.org> The Four Metres Website<br> [\[Empty Link\]](#)
- + <http://rudius.net/oz2m/70mhz/transverter.htm> Link zu OZ2M website (4m Transverter nach OE9PMJ)<br> [\[Empty Link\]](#)
- + <http://ha1ya.config.hu/transverters.htm> Link zu HA1YA Transverter <br> [\[Empty Link\]](#)
- + <http://www.kuhne-electronic.de/> Kuhne Electronic DB6NT Transverter<br> [\[Empty Link\]](#)
- + [http://www.qsl.net/i0jx/tentec\\_e.html](http://www.qsl.net/i0jx/tentec_e.html) Link zum TenTec Umbau nach I0JX <br> [\[Empty Link\]](#)
- + <http://www.spectrumcomms.co.uk/amateur.htm> Link zu SpectrumCommunications <br> [\[Empty Link\]](#)
- + [\[Empty Link\]](#)
- + **==WSPR - Weak Signal Propagation Reporter==** [\[Empty Link\]](#)
- + <http://physics.princeton.edu/pulsar/K1JT/> Software <br> [\[Empty Link\]](#)
- + <http://wsprnet.org> Weak Signal Propagation Reporter Network<br> [\[Empty Link\]](#)
- + <http://www.w6cqz.org/> Gute Tipps zu WSPR QSO Mode<br> [\[Empty Link\]](#)
- + [\[Empty Link\]](#)
- + **==SDR Software Defined Radio==** [\[Empty Link\]](#)
- + <http://users.skynet.be/myspace/mdsr/> TX und RX SDR Bauanleitungen und Software<br> [\[Empty Link\]](#)
- + <http://dj9cs.raisdorf.org/SDR-SoftRock-05.html> SDR Softrock 6. x <br> [\[Empty Link\]](#)

- + <http://groups.vahoo.com/group/softrock40/> - Softrock (USA) <br>
- + <http://www.dxatlas.com/Rocky/> - SDR software for the SoftRock radio <br>
- + <http://softrock.raisdorf.org> eine sehr interessante SDR Page von DJ9GS<br>
- + <http://www.flex-radio.com> - FlexRadio Sytems (USA) SDR-1500; SDR-3000; SDR-5000 <br>
- + <http://www.sdrtec.com/> SDT Technologies <br>
- + <http://openhpsdr.org/> - HPSDR Projekt<br>
- + <http://www.hpsdr.eu/> - HPSDR Baugruppen aus DL<br>
- + <http://www.darc.de/distrikte/I/02/lima-sdr/> - Lima-SDR Selbstbauprojekt des DARC e.V. Ortsverbandes Duisburg.
- +
- + ==Links zu Diplomseiten:==
- + **ARRL Diplome** <http://www.arrl.org/awards/>
- +
- + ==Links zu Selbstbauprojekten:==
- + **[<http://www.k1el.com> K1EL Bausätze]** <br>
- + **[<http://users.belqacom.net/hamradio/homebrew.htm> ON6MU] - everything a radio amateur needs to build by ON6MU (Englisch)** <br>

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

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

		<p><b>[<a href="http://www.oe5.oevsv.at/opencms/technik/">http://www.oe5.oevsv.at/opencms/technik/</a> Selbstbauseite von OE5] - eine der besten Seiten, die wir in OE zu bieten haben! &lt;br&gt;</b></p>
	+	
		<p>[<a href="http://www.amqrp.org/kits/kits.html">http://www.amqrp.org/kits/kits.html</a> American QRP Group] - tolle Kits, aber sehr schnell ausverkauft &lt;br&gt;</p>
		<p>[<a href="http://www.amqrp.org/kits/kits.html">http://www.amqrp.org/kits/kits.html</a> American QRP Group] - tolle Kits, aber sehr schnell ausverkauft &lt;br&gt;</p>
		<p>[<a href="http://www.bigredbee.com/BeeLineGPS.htm">http://www.bigredbee.com/BeeLineGPS.htm</a> BeeLine GPS] - alles was man für APRS so brauchen kann &lt;br&gt;</p>
		<p>[<a href="http://www.bigredbee.com/BeeLineGPS.htm">http://www.bigredbee.com/BeeLineGPS.htm</a> BeeLine GPS] - alles was man für APRS so brauchen kann &lt;br&gt;</p>
		<p>[<a href="http://buene.muenster.de/darc/links/homebrew.html">http://buene.muenster.de/darc/links/homebrew.html</a> Selbstbau im DARC OV Nienberge] &lt;br&gt;</p>
		<p>[<a href="http://buene.muenster.de/darc/links/homebrew.html">http://buene.muenster.de/darc/links/homebrew.html</a> Selbstbau im DARC OV Nienberge] &lt;br&gt;</p>
-		<p>[<a href="http://www.dl-qrp-ag.de/bauprojekte.html">http://www.dl-qrp-ag.de/bauprojekte.html</a> DL QRP AG] - <b>teuer aber gut</b> &lt;br&gt;</p>
	+	<p>[<a href="http://www.dl-qrp-ag.de/">http://www.dl-qrp-ag.de/</a> DL QRP AG] &lt;br&gt;</p>
		<p>[<a href="http://www.elecraft.com/">http://www.elecraft.com/</a> Elecraft] - ich denke, mehr muß man da gar nicht sagen&lt;br&gt;</p>
		<p>[<a href="http://www.elecraft.com/">http://www.elecraft.com/</a> Elecraft] - ich denke, mehr muß man da gar nicht sagen&lt;br&gt;</p>
-		<p>[<a href="http://home.arcor.de/afischer1/afu/selbstbau.html">http://home.arcor.de/afischer1/afu/selbstbau.html</a> DL2FZN] - Tolle Selbstbauseite &lt;br&gt;</p>
	+	<p>[<a href="http://www.waklam.de/amateurfunk/selbstbau.php">http://www.waklam.de/amateurfunk/selbstbau.php</a> DL2FZN] - Tolle Selbstbauseite <b>von DL2FZN</b> &lt;br&gt;</p>
		<p>[<a href="http://home.arcor.de/burkhard-john/index.html">http://home.arcor.de/burkhard-john/index.html</a> Avr Microcontroller im Ham Shack] &lt;br&gt;</p>
		<p>[<a href="http://home.arcor.de/burkhard-john/index.html">http://home.arcor.de/burkhard-john/index.html</a> Avr Microcontroller im Ham Shack] &lt;br&gt;</p>
		<p>[<a href="http://www.mauler.info/adl701/frameset.htm">http://www.mauler.info/adl701/frameset.htm</a> Selbstbau im ADL 701] &lt;br&gt;</p>
		<p>[<a href="http://www.mauler.info/adl701/frameset.htm">http://www.mauler.info/adl701/frameset.htm</a> Selbstbau im ADL 701] &lt;br&gt;</p>
-		<p><b>[<a href="http://www.oe2.oevsv.at/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=110&amp;Itemid">http://www.oe2.oevsv.at/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=110&amp;Itemid</a> Selbstbau im Amateurfunkverband Salzburg] &lt;br&gt;</b></p>
-		<p><b>[<a href="http://oe2khm.hkeqmbh.com/qerman/qer_projectscommon.htm">http://oe2khm.hkeqmbh.com/qerman/qer_projectscommon.htm</a> Tolle Transceiver von OE2KHM] &lt;br&gt;</b></p>
-		<p><b>[<a href="http://www.oe5.oevsv.at/basteln.js/projekte.htm">http://www.oe5.oevsv.at/basteln.js/projekte.htm</a> Selbstbauseite von OE5] - eine der besten Seiten, die wir in OE zu bieten haben &lt;br&gt;</b></p>
		<p>[<a href="http://herwig.shamrock.de/afu.htm">http://herwig.shamrock.de/afu.htm</a> Interessante Projekte von OM DC1YB] &lt;br&gt;</p>
		<p>[<a href="http://herwig.shamrock.de/afu.htm">http://herwig.shamrock.de/afu.htm</a> Interessante Projekte von OM DC1YB] &lt;br&gt;</p>



- **[<http://www.asl.net/df6fr/hb.htm> QRP Projekte von OM DF6FR]** <br>

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

- **[<http://www.ianson-soft.de/seminare/dh7uaf/index.html> SM5ZBS]** -  
Ausgezeichnete Linksammlung <br>

- **[<http://www.user.fh-stralsund.de/~dl0hst/> Amateurfunk in der  
Fachhochschule Stralsund]** <br>

[<http://www.telepostinc.com/> Großartige  
Wattmeter Bausätze] <br>

- **[<http://www.schaeffer-aq.de/> Schaeffer  
AG] - Frontplatten Aluminium  
Verarbeitung, fairer Preis, gute  
Qualität** <br>

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

[<http://elektronikbasteln.pl7.de/links.html> SM5ZBS] - Ausgezeichnete  
Linksammlung <br>

[<http://www.telepostinc.com/> Großartige  
Wattmeter Bausätze] <br>

[<http://www.nikkemedia.fi/juma-trx1/juma>] - Direct Conversion HF  
Transceiver with DDS by OH2NLT and  
OH7SV <br>

+ **<http://www.wolfgang-wippermann.de/> I  
nteressante Seite zum Selbstbau**<br>

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

- == Links zum Thema CW ==

+ ==Links zum Thema CW==

-

+ ===Morsen lernen===

+ **Online Morsen Lernen** <http://lcwo.net/> <br />

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

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

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

Die Kunst der Radiotelegrafie <http://www.seefunker.de/Kunst-N0HFF.html> <br />

Die Kunst der Radiotelegrafie <http://www.seefunker.de/Kunst-N0HFF.html> <br />

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

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

<p><b>Just learn Morsecode</b>  <a href="http://justlearnmorsecode.com/">http://justlearnmorsecode.com/</a> &lt;br /&gt;</p>	
<p>Telegrafie Homepage von DK5KE  <a href="http://www.tastfunk.de/">http://www.tastfunk.de/</a> &lt;br /&gt;</p>	
<p>PC-Magazin <a href="http://www.pc-magazin.de/internet/surftipps/Recreation/Radio/Amateur/Morse_Code">http://www.pc-magazin.de/internet/surftipps/Recreation/Radio/Amateur/Morse_Code</a> &lt;br /&gt;</p>	<p>PC-Magazin <a href="http://www.pc-magazin.de/internet/surftipps/Recreation/Radio/Amateur/Morse_Code">http://www.pc-magazin.de/internet/surftipps/Recreation/Radio/Amateur/Morse_Code</a> &lt;br /&gt;</p>
<p><b>Activity Group Telegraphy</b>  <a href="http://www.agcw.org/">http://www.agcw.org/</a> &lt;br /&gt;</p>	+
	<p><b>===CW Klubs===</b></p>
	+
	<p><b>OE-CW-G: Österreichische CW-Group</b>  <a href="http://www.oecwg.at/">http://www.oecwg.at/</a> &lt;br /&gt;</p>
	+
	<p><b>AGCW-DL: Arbeitsgemeinschaft Telegrafie e.V.</b> <a href="http://www.agcw.org/">http://www.agcw.org/</a> &lt;br /&gt;</p>
<p>Deutscher Telegrafie Club <a href="http://www.muenster.org/dtc/">http://www.muenster.org/dtc/</a> &lt;br /&gt;</p>	<p>Deutscher Telegrafie Club <a href="http://www.muenster.org/dtc/">http://www.muenster.org/dtc/</a> &lt;br /&gt;</p>
<p>Helvetia Telegraphy Club <a href="http://www.htc.ch/">http://www.htc.ch/</a> &lt;br /&gt;</p>	<p>Helvetia Telegraphy Club <a href="http://www.htc.ch/">http://www.htc.ch/</a> &lt;br /&gt;</p>
	+
	<p><b>FISTS</b> <a href="http://www.fists.org/">http://www.fists.org/</a> &lt;br /&gt;</p>
<p>Radio Telegraphy High Speed Club  <a href="http://www.hsc.de.cx/">http://www.hsc.de.cx/</a> &lt;br /&gt;</p>	<p>Radio Telegraphy High Speed Club  <a href="http://www.hsc.de.cx/">http://www.hsc.de.cx/</a> &lt;br /&gt;</p>
<p>First Class CW Operators Club  <a href="http://www.firstclasscw.org.uk/">http://www.firstclasscw.org.uk/</a> &lt;br /&gt;</p>	<p>First Class CW Operators Club  <a href="http://www.firstclasscw.org.uk/">http://www.firstclasscw.org.uk/</a> &lt;br /&gt;</p>
<p><b>FISTS</b> <a href="http://www.fists.org/">http://www.fists.org/</a> &lt;br /&gt;</p>	+
	<p><b>High Speed Club</b> <a href="http://www.highspeedclub.org/">http://www.highspeedclub.org/</a>&lt;br&gt;</p>
	+
	+
	<p><b>===Morse Software===</b></p>
<p>CW Kontest Trainer/Simulator <a href="http://www.dxatlas.com/MorseRunner/">http://www.dxatlas.com/MorseRunner/</a> &lt;br /&gt;</p>	<p>CW Kontest Trainer/Simulator <a href="http://www.dxatlas.com/MorseRunner/">http://www.dxatlas.com/MorseRunner/</a> &lt;br /&gt;</p>
	+
	<p><b>CW Rufzeichen und Geschwindigkeitstraining RufzXP</b>  <a href="http://www.rufzxp.net/">http://www.rufzxp.net/</a> &lt;br /&gt;</p>
	+
	<p><b>Koch CW Trainer Version 9</b>  <a href="http://www.g4fon.net/">http://www.g4fon.net/</a> &lt;br /&gt;</p>

- + **App Morse-It (für iOS) <https://apps.apple.com/at/app/morse-it/id284942940>** <br />
- +
- + **===Morsetasten===**
- + **Bencher <http://www.bencher.com>**<br>
- + **Stampfl <http://www.heinzstampfl.ch>** /<br>
- + **G4ZPY [http://www.q4zpy.go-plus.net/g4zpy\\_index.htm](http://www.q4zpy.go-plus.net/g4zpy_index.htm)**<br>
- + **Schurr - Bergsiek <http://www.bergsiek-morsetasten.de/>**<br>
- + **Vibroplex <http://www.vibroplex.com>** /<br>
- + **Scheunemann <http://www.scheunemann-morsetasten.de/>**
- +
- + **==Mikrowelle==**
- +
- + **Einführungsseite [<http://www.arrl.org/microwave> Microwave] bei [<http://www.arrl.org> ARRL].**
- +
- + **Kuhne Elektronik <http://shop.kuhne-electronic.de/> (Michael Kuhne, [<http://www.qrz.com/db/DB6NT> DB6NT])**
- +
- + **GPS-Normal G3RUH <http://www.jrmiller.demon.co.uk/projects/ministd/frqstd.htm>**
- +
- + **GPS Disciplined Oscillator bei SDR Kits <https://www.sdr-kits.net/GPS-Disciplined-Reference-Oscillator-for-DG8SAQ-VNWA>**

	+	
	+	Mikrowellen Infos auf [ <a href="http://www.w1ghz.org">http://www.w1ghz.org</a> W1GHZ.org] by Paul Wade, [ <a href="http://www.qrz.com/db/N1BWT">http://www.qrz.com/db/N1BWT</a> N1BWT]
- == Contest Seiten ==	+	==Contest Seiten==
- === KW ===	+	===KW===
- CQWW Contest <a href="http://www.cqww.com/">http://www.cqww.com/</a> 		
ARRL (American Radio Relay League) Conteste <a href="http://www.arrl.org/contests/">http://www.arrl.org/contests/</a>  		ARRL (American Radio Relay League) Conteste <a href="http://www.arrl.org/contests/">http://www.arrl.org/contests/</a>  
- Contest Seite des DARC <a href="http://www.darc.de/referate/dx/fgd.htm">http://www.darc.de/referate/dx/fgd.htm</a>	+	CQ World-Wide DX Contest <a href="http://www.cqww.com/">http://www.cqww.com/</a> 
	+	DARC Contest Seite <a href="http://www.darc.de/referate/dx/fgd.htm">http://www.darc.de/referate/dx/fgd.htm</a> 
	+	IARU HF Championship <a href="http://www.arrl.org/iaru-hf-championship">http://www.arrl.org/iaru-hf-championship</a> 
- === UKW ===	+	===UKW===
- Alpe Adria Contest (I, S5, 9A, OE) <a href="http://www.alpe-adria-contest.net/">http://www.alpe-adria-contest.net/</a>	+	Alpe Adria Contest (I, S5, 9A, OE) <a href="http://www.alpe-adria-contest.net/">http://www.alpe-adria-contest.net/</a> 
	+	IARU VHF/UHF/SHF Contest <a href="http://iaru.oevsv.at/">http://iaru.oevsv.at/</a> 
	+	VHF / UHF und Mikrowellen Aktivitätscontest <a href="https://www.oevsv.at/funkbetrieb/contests-wettbewerbe/contestsaktivitaet/">https://www.oevsv.at/funkbetrieb/contests-wettbewerbe/contestsaktivitaet/</a>
	+	==Contest Programme==
	+	===Kurzwellen===

- == Contest Programme ==	+ Win-Test <a href="http://www.win-test.com/">http://www.win-test.com/</a>  
- === Kurzwelle ===	+ N1MM Logger+ <a href="https://n1mmwp.hamdocs.com/">https://n1mmwp.hamdocs.com/</a> 
	+ N3FJP <a href="http://www.n3fjp.com">http://www.n3fjp.com</a> 
	+ UcxLog von DL7UCX <a href="http://www.ucxlog.org">http://www.ucxlog.org</a>
- Win-Test <a href="http://www.win-test.com/">http://www.win-test.com/</a>  	+ ===UKW===
- CT by K1EA <a href="http://www.k1ea.com/">http://www.k1ea.com/</a>	
-	
- === UKW ===	
UKW Kontest Programm von OE5KRN <a href="http://saigacontest.gmxhome.de/">http://saigacontest.gmxhome.de/</a>	UKW Kontest Programm von OE5KRN <a href="http://saigacontest.gmxhome.de/">http://saigacontest.gmxhome.de/</a>
- == Zubehör ==	+ ==Funkgeräte und Zubehör==
===Allgemein===	===Allgemein===
Interface, Soundcard und vieles mehr zwischen Funkgerät und Computer <a href="http://www.microham.com/">http://www.microham.com/</a> 	Interface, Soundcard und vieles mehr zwischen Funkgerät und Computer <a href="http://www.microham.com/">http://www.microham.com/</a> 
	+ Bandpassfilter <a href="http://www.dunestar.com">http://www.dunestar.com</a> 
	+ Alle arten von Filter, <a href="http://www.iceradioproducts.com">http://www.iceradioproducts.com</a> 
- ===Funkgerätehersteller===	+ ===Funkgeräte- Hersteller===
	+ ADAT <a href="http://www.adat.ch">http://www.adat.ch</a>  
YAESU <a href="http://www.yaesu.com">http://www.yaesu.com</a> 	YAESU <a href="http://www.yaesu.com">http://www.yaesu.com</a> 
- ICOM <a href="http://www.icom-europe.com/">http://www.icom-europe.com/</a> 	+ ICOM (Europe) <a href="http://www.icomeurope.com/">http://www.icomeurope.com/</a> 

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

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

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

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

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

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

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

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

+ **QMAC** <http://www.qmac.com><br>

+

+ **===Endstufen===**

+ **ACOM** <http://www.hfpower.com/><br>

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

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

+ **Ameritron** <http://www.ameritron.com>  
<br>

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

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

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

+

+ **===Antennentuner===**

+ **HEINZ BOLLI AG** <http://www.hbag.ch>  
<br>

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

+ **MFJ** <http://www.mfjenterprises.com>  
<br>

+ **SGC** <http://www.sgcworld.com/><br>

			+ <b>Verschiedene Koppler</b> <a href="http://www.dc4jg.de/">http://www.dc4jg.de/</a> 
			+ <b>Palstar - Tuner, SWR Meter, Empfänger</b> <a href="http://www.palstar.com/">http://www.palstar.com/</a>
	===Maste===		===Maste===
<b>Zeile 83:</b>		<b>Zeile 236:</b>	
	Pneumatische Teleskopmaste <a href="http://www.big-lift-vertrieb.de/">http://www.big-lift-vertrieb.de/</a> 		Pneumatische Teleskopmaste <a href="http://www.big-lift-vertrieb.de/">http://www.big-lift-vertrieb.de/</a> 
-	=== <b>UKW und höhere Frequenzbereiche</b> ===	+	=== <b>Antennen</b> ===
		+	<b>SteppIR</b> <a href="http://www.steppir.com/">http://www.steppir.com/</a> 
		+	<b>M2 Antenna Systems, Inc</b> <a href="http://www.m2inc.com/">http://www.m2inc.com/</a> 
		+	<b>Cushcraft</b> <a href="http://www.cushcraft.com/">http://www.cushcraft.com/</a> 
		+	<b>Optibeam</b> <a href="http://www.optibeam.de/">http://www.optibeam.de/</a> 
		+	<b>RAC</b> <a href="http://www.rac.it/">http://www.rac.it/</a> 
		+	<b>Bencher Antennen (Butternut)</b> <a href="http://www.bencher.com">http://www.bencher.com</a>
		+	
		+	=== <b>portable Antennen</b> ===
		+	<b>Budipol</b> <a href="http://www.buddipole.com">http://www.buddipole.com</a> 
		+	<b>Ultra kompakte, portable Kurzwellen-Yagi Antennen</b> <a href="http://www.spiderbeam.net">http://www.spiderbeam.net</a> 
		+	
		+	=== <b>Lieferfirmen</b> ===
	UKW Antennen und Zubehör <a href="http://www.ukw-berichte.de/">http://www.ukw-berichte.de/</a> 		UKW Antennen und Zubehör <a href="http://www.ukw-berichte.de/">http://www.ukw-berichte.de/</a> 
-	<b>UKW Endstufen</b> <a href="http://www.beko-elektronik.de/">http://www.beko-elektronik.de/</a> 	+	<b>WIMO</b> <a href="http://www.wimo.com">http://www.wimo.com</a> 

- <b>Transverter, Vorverstärker, Endstufen, Zubehör</b> <a href="http://www.kuhne-electronic.de/">http://www.kuhne-electronic.de/</a> 	+ <b>Hofi - Versatower - Fritzel Antennen</b> <a href="http://www.hofi.de/">http://www.hofi.de/</a> 
	+
	+ <b>===Lieferfirmen in Österreich===</b>
	+ <b>funk-elektronic</b> <a href="http://www.funkelektronik.at">http://www.funkelektronik.at</a> 
	+ <b>IGS Electronic Schmidbauer</b> <a href="http://www.igs-electronic.at">http://www.igs-electronic.at</a> 
	+ <b>Funktechnik Böck</b> <a href="http://www.funktechnik.at">http://www.funktechnik.at</a> 
	+ <b>Point electronics</b> <a href="http://www.point.at/">http://www.point.at/</a> 
	+ <b>Propagation Ideas and Solutions</b> <a href="http://www.pidso.at/">http://www.pidso.at/</a> 
	+ <b>Krenn Hochfrequenztechnik GmbH (Kabel &amp; Stecker)</b> <a href="http://www.krenn.at">http://www.krenn.at</a> 
	+ <b>Entwicklung, Produktion elektronischen und hochfrequenztechnischen Komponenten</b> <a href="http://www.rft.at/">http://www.rft.at/</a> 
	+ <b>X-Test</b> <a href="http://www.xtest.at/">http://www.xtest.at/</a>
- <b>===KW===</b>	+ <b>==Digitale Betriebsarten - Links==</b>
- <b>Ultra kompakte, portable KW-Yagi Antennen</b> <a href="http://www.spiderbeam.net">http://www.spiderbeam.net</a>	
- <b>== Digitale Betriebsarten - Links ==</b>	+ <b>Siehe [<a href="http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Kategorie:Digitale_Betriebsarten">http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Kategorie:Digitale_Betriebsarten</a>] Digitale Betriebsarten</b> .
- <b>=== Software ===</b>	+ <b>===Software===</b>



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

– === Infos, Tips, usw. ===

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

**Zeile 105:**

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

– == Links für D-STAR ==

– \* [<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/**OE**)]

– \* [<http://www.icom-europe.com/d-star/> ICOM **Europa** (D-STAR)]

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

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

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

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

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

**Zeile 279:**

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

+ ==Links für D-STAR==

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

+ \* [<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.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 **V  
ideo**)]

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

-	*[[ <b>Media</b> :D-STAR Vortrag.pdf Einführung von HB9DWW (.pdf)]]	+	*[[ <b>Medium</b> :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)]
-	*[[ <b>Media</b> :D-STAR.pdf D-STAR für Spezialisten (ARRL/ .pdf)]]	+	*[[ <b>Medium</b> :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)]
	*[http://nj6n.com/dstar/dstar_chat.html D-Chat (Chatprogramm von NJ6N)]		*[http://nj6n.com/dstar/dstar_chat.html D-Chat (Chatprogramm von NJ6N)]
		+	<b>*http://www38.quickweb.kunde.sserv.de/d-star/ Informationsseite zu D-STAR von Icom Europe</b>
		+	<b>*http://www.intermar-ev.de/pages/body_home_com_dstar.html APRS-Echolink-D-Star Projekt von Intermar e.V.</b>
		+	<b>*http://www.amateurfunk.de/maqazin/2007/08/DStar-Datenbank.php D-Star Benutzer- und Relaisdatenbank für den europäischen Raum</b>
		+	<b>*http://www.dvsinc.com Seite des Entwicklers und Copyrightinhabers der AMBE Chips, Fa. Digital Voice Systems Inc. "(Englisch)"</b>
		+	<b>*http://d-star.dyndns.org/riq.html.en Homepage des Selbstbauprojektes DV-Mode Adapter using UT-118 "(Englisch)"</b>

- + [\\*http://www.moetronix.com/dstar/](http://www.moetronix.com/dstar/) Homepage des Selbstbauprojektes Digital Voice Transceiver Project "(Englisch)"
- + [\\*http://www.arrl.org/tis/info/digivoice.html](http://www.arrl.org/tis/info/digivoice.html) Seite der [http://www.arrl.org ARRL] zum Thema Digitale Sprachübertragung "(Englisch)"
- +
- + ==Links für APRS==
- +
- + ===APRS Informationsseiten===
- +
- + [\\*http://aprs.org](http://aprs.org) Homepage des APRS Vaters Bob Bruninga, WB4APR (englisch)
- + [\\*http://info.aprs.net/](http://info.aprs.net/) APRS Wiki (englisch)
- + [\\*http://www.aprs-dl.de/](http://www.aprs-dl.de/) APRS Informationsseite in DL (sehr umfassend, viele Tipps)
- + [\\*http://www.aprs-frankfurt.de/](http://www.aprs-frankfurt.de/) APRS Frankfurt (sehr gute Seiten)
- + [\\*http://www.aprs2.net/](http://www.aprs2.net/) Informationsseite des APRS-IS Tier2 Netzwerks
- + [\\*http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html](http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html) APRS auf Kurzwelle
- + [\\*http://aprs.qrz.ru](http://aprs.qrz.ru) APRS in RUSSIA
- + [\\*\[http://www.youtube.com/watch?v=u0wHI1bw6BI](http://www.youtube.com/watch?v=u0wHI1bw6BI) OM3KII: APRS in Slovakia] Info auf youtube
- +
- + ===APRS Hardware===
- +

- + [\\*http://www.argentdata.com/products/otplus.html](http://www.argentdata.com/products/otplus.html) OT1+ Ein günstiger Einstieg in APRS
- + [\\*http://www.argentdata.com/products/tracker2.html](http://www.argentdata.com/products/tracker2.html) Argent Data Systems - Tracker2
- + [\\*http://www.byonics.com/](http://www.byonics.com/) Byonics - TinyTrak
- + [\\*http://www.hinztec.de/Sites/ProdukteAnyfrog.htm](http://www.hinztec.de/Sites/ProdukteAnyfrog.htm) Hinztec - Anyfrog
- + [\\*http://www.scs-ptc.com/controller.html](http://www.scs-ptc.com/controller.html) SCS Tracker / DSP TNC
- + [\\*http://www.landolt.de/info/afuinfo/lc-trak.htm](http://www.landolt.de/info/afuinfo/lc-trak.htm) Landolt - LC-Trak plus
- + [\\*http://www.qsl.net/q4wpw/date.html](http://www.qsl.net/q4wpw/date.html) Steckerbelegung für fast alle Funkgeräte
- +
- + ===APRS Trackingseiten===
- +
- + [\\*http://aprs.fi](http://aprs.fi) Die mittlerweile populärste Website um Stationen zu tracken
- + [\\*http://www.jfindu.net/router.aspx/](http://www.jfindu.net/router.aspx/) Finde eine Station: (jFindu)
- + [\\*http://www.db0anf.de/app/aprs](http://www.db0anf.de/app/aprs) APRS Tracking Seite in DL
- + [\\*http://france.aprs2.net](http://france.aprs2.net) Gute Tracking Seite am französischen T2 Server
- + [\\*https://aprskml.dev.java.net/](https://aprskml.dev.java.net/) APRS Stationen in Google Earth anzeigen
- + [\\*http://www.cplus.org/rmw/english1.html](http://www.cplus.org/rmw/english1.html) APRS Stationen mit Radiomobile anzeigen
- +

- + **===APRS Software: AGW Packet Engine===**
- +
- + **\*<http://www.agwtracker.com/> AGWTracker Homepage**
- + **\*<http://www.sv2aqw.com/ham/default.htm> AGW Homepage**
- + **\*[http://www.lukas-reinhardt.net/data/aprs/configs/aqwpe/config\\_aqwpe.html](http://www.lukas-reinhardt.net/data/aprs/configs/aqwpe/config_aqwpe.html) Anleitung für AGW Packet Engine**
- +
- + **===APRS Software===**
- + **""APRSmap""**
- +
- + **\*<http://aprsmap.oevsv.at/> 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](http://wa8lmf.net/aprs/Ulview_Notes.htm) Gute Hinweise und Addons für UI-View32 (englisch)**
- +

- + [""XASTIR""](#)
- +
- + [\\*http://www.xastir.org/ XASTIR Homepage](http://www.xastir.org/)
- +
- + [""APRS Software: Diverse APRS Software""](#)
- +
- + [\\*http://www.winaprs.com/ WinAPRS Homepage](http://www.winaprs.com/)
- + [\\*http://www.hinztec.de/ TrackON Homepage](http://www.hinztec.de/)
- +
- + [""Software für Windows CE / Windows Mobile""](#)
- +
- + [\\*http://www.aprsce.com/ APRS/CE Homepage](http://www.aprsce.com/)
- + [\\*http://www.agwtracker.com/ppc.htm AGWTracker PPC Homepage](http://www.agwtracker.com/ppc.htm)
- + [\\*http://www.kh-qps.de/aprsdec.htm APRS-Positionsauswertung](http://www.kh-qps.de/aprsdec.htm)
- +
- + [""Basissoftware""](#)
- +
- + [\\*http://www.java.com/de/download /manual.jsp Java Downloadseite](http://www.java.com/de/download/manual.jsp)
- +
- + [===APRS Message Gateways===](#)
- +
- + [\\*http://www.winlink.org/aprslink Winlink Mail lesen/sendern aus APRS \(auch mit dem Mobilgerät\)](http://www.winlink.org/aprslink)

- + [\\*http://www.vk3.aprs.net.au/aprs\\_email\\_sms.htm](http://www.vk3.aprs.net.au/aprs_email_sms.htm) E-Mail aus APRS senden
- + [\\*http://www.findu.com/cgi-bin/entermsq.cgi](http://www.findu.com/cgi-bin/entermsq.cgi) APRS Message aus dem WEB senden
- +
- + **===Anzeigebeispiele in OE===**
- +
- + [\\*\[http://www.jfindu.net/find.aspx?Latitude=48.083333333333&Longitude=16.25&Metric=1&height=800&width=800&net=APRS-IS&RadarType=Base&type=3&near=200](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](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](http://patmedia.net/ralphmilnes/soundcardpacket/6modes.htm#300%20baud) FSK - Töne in Packetradio (eine Erklärung)]
- + [\\*http://info.aprs.net/wikka.php?wakka=SmartBeaconing](http://info.aprs.net/wikka.php?wakka=SmartBeaconing) Wie verwende ich Smart - Beaconing
- +
- + **===Andere vergleichbare Netzwerke===**
- +
- + [\\*http://www.propnet.org/](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. <br />
- + [http://www.echolink.at www.echolink.at] Seite von Fred, OE3BMA, auf ÖVSV-DV Server <br />
- + [http://www.echolink.eu www.echolink.eu] Seite von Fred, OE3BMA, Mirror von echolink.at <br />
- + [http://ham.darc.de/echolink/ ham.darc.de/echolink/] EchoLink-Seite des DARC <br />
- + [http://www.satszene.ch/hb9dww/echolink/portal.htm www.satszene.ch/hb9dww/echolink/portal.htm] Seite von Peter, HB9DWW, umfangreichste Page im deutschen Sprachraum <br />
- +
- + ==ATV Links==
- + ID-Elektronik <http://www.id-elektronik.de>
- +
- + <http://www.aqaf.de> AGAF - Web-Infos zu ATV, DATV, SSTV, Fax und HAMNET
- +
- + <http://aqaf-ev.org/atv-relais-liste/> AGAF - aktuelle deutsche ATV-Relaisliste, einige Webcams
- +
- + <https://amsat-dl.org/eshail-2-amsat-phase-4-a-qatar-oscar-100/> WB-Transponder von QO-100 wird vollständig für DATV genutzt



- + [https://eshail.batc.org.uk/wb](#) OO-100-
- + [Web-RX des BATC, DATV-Spektrum und Chat](#)
- + [==Packet Radio Linksammlung==](#)
- + ['''PR-Terminalprogramme:'''](#)
- + [\[http://www.paxon.de Paxon:\]](#)
- + [Einfach zu bedienendes Packet Radio Terminalprogramm für Windows. Die Version 2.0 arbeitet zusammen mit einem TNC, oder einer Software Schnittstelle wie AGWPE oder FlexNet.](#)
- + ['''PR-Schnittstellenprogramme:'''](#)
- + [\[http://www.afthd.tu-darmstadt.de/~flexnet/modules.html FlexNet:\]](#)
- + [FlexNet bietet neben der bekannten Digipeater Software auch ein Schnittstellenprogramm für das lokale Terminalprogramm. Darunter auch Treiber für den Packet Radio Betrieb über die PC Soundkarte mit einer BAUD-Rate zwischen 300 und 9600.](#)
- + [\[http://www.sv2agw.com/downloads/default.htm AGWPE:\]](#)
- + [Die SV2AGW Packet Engine, kurz AGWPE, bietet wie Flexnet ebenfalls zahlreiche Möglichkeiten, auch ohne TNC oder Hardwaremodem den PC samt Soundkarte für Packet Radio Terminals oder andere Programme zu nutzen.](#)

		+	
		+	==Die QSL Collection:==
		+	Die QSL Collection <a href="http://dokufunk.org">http://dokufunk.org</a>
		+	
		+	==Nützliche Programme/Homepages:==
		+	
		+	<a href="http://f6fvv.free.fr/qthLocator/fullScreen.php">http://f6fvv.free.fr/qthLocator/fullScreen.php</a> Wo ist mein Locator  
		+	<a href="http://www.dj4uf.de/">http://www.dj4uf.de/</a> Amteurfunklehrqanq und viele Nützliche Tipps 
		+	<a href="http://beacons.cc-3.net/">http://beacons.cc-3.net/</a> IARU Baken Liste
-	== Links für APRS ==	+	_KEIN_INHALTSVERZEICHNIS_
-		+	_ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN_
-	[ <a href="http://www.aprs.de/">http://www.aprs.de/</a> Deutschsprachige Seite der A.P.R.S. in DL]  		
-	[ <a href="http://www.aprs-frankfurt.de/">http://www.aprs-frankfurt.de/</a> APRS Frankfurt (sehr gute Seiten)] 		
-	[ <a href="http://www.ifindu.net/router.aspx/">http://www.ifindu.net/router.aspx/</a> Finde eine Station: (jFindu):] 		
-	[ <a href="http://www.db0anf.de/app/aprs">http://www.db0anf.de/app/aprs</a> DBOANF APRS im Internet an einem Beispiel:] 		
-	[ <a href="http://www.aprs2.net/">http://www.aprs2.net/</a> Eines der A.P.R.S. Netzwerke] 		
-	[ <a href="http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html">http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html</a> Seite für A.P.R.S. auf Kurzwelle] 		

- **[[http://www.lukas-reinhardt.net/data/aprs/configs/aqwpe/config\\_aqwpe.html](http://www.lukas-reinhardt.net/data/aprs/configs/aqwpe/config_aqwpe.html) Anleitung für AGW Packet Engine]<br>**
- **[<http://www.mapability.com/ei8ic/index.html?http&&www.mapability.com/ei8ic/aprs/uiview/> Karten für das Programm Ulview: (eine Möglichkeit von vielen):]<br>**
- **[<http://www.ifindu.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:]<br>**
- **[<http://www.db0anf.de/hamweb/aprsdb/listcalls.php?prefix=OE> APRS - Stationen aus OE]<br>**
- **[<http://www.propnet.org/> Propnet]<br>**
- **[<http://www.kh-qps.de/aprsdec.htm> Software für Pocket PC]<br>**
- **[<http://n1vq.net/opentracker/index.php> Ein günstiger Einstieg in A.P.R.S. (Hardware)]<br>**
- **[<http://patmedia.net/ralphmilnes/soundcardpacket/6modes.htm#300%20baud> FSK - Töne in Packetradio (eine Erklärung)]<br>**
- **[<http://info.aprs.net/wikka.php?wakka=SmartBeaconing> Wie verwende ich Smart - Beaconing]<br>**
- **teilweise wird SUN Java benötigt - [<http://www.java.com/de/download/manual.jsp> hier gehts zum Download]<br>**

---

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

---

## Amateurfunkverbände

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

## Zeitschriften

---

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

## HAMNET Organisationen

---

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

## Batterien

---

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

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

## Bauteile

---

### Stecker und Kabel

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

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

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

## Quarze

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

## Gehäuse

[Biritz GmbH](#) Einzelfertigung, feinmechanische Werkstätte  
[Schaeffer AG](#) - Frontplatten Aluminium Verarbeitung

## HF Bauteile

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

## Lieferanten

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

## Komponenten für Kurzwelle

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

## Messgeräte

---

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

## 70MHz Links

---

<http://www.70mhz.org> The Four Metres Website  
<http://rudius.net/oz2m/70mhz/transverter.htm> Link zu OZ2M website (4m Transverter nach OE9PMJ)  
<http://ha1ya.config.hu/transverters.htm> Link zu HA1YA Transverter  
<http://www.kuhne-electronic.de/> Kuhne Electronic DB6NT Transverter  
[http://www.qsl.net/i0jx/tentec\\_e.html](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/I/02/lima-sdr/> - Lima-SDR Selbstbauprojekt des DARC e.V. Ortsverbandes Duisburg.

---

## Links zu Diplomseiten\:

---

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

---

## Links zu Selbstbauprojekten\:

---

### K1EL Bausätze

[ON6MU](#) - everything a radio amateur needs to build by ON6MU (Englisch)  
[AATIS Deutschland](#) - tolle Organisation, um schon Schüler mit dem Virus Selbstbau zu infizieren  
[Selbstbauseite von OE5](#) - eine der besten Seiten, die wir in OE zu bieten haben!  
[American QRP Group](#) - tolle Kits, aber sehr schnell ausverkauft  
[BeeLine GPS](#) - alles was man für APRS so brauchen kann  
[Selbstbau im DARC OV Nienberge](#)  
[DL QRP AG](#)  
[Elecrafft](#) - ich denke, mehr muß man da gar nicht sagen  
[DL2FZN](#) - Tolle Selbstbauseite von DL2FZN  
[Avr Microcontroller im Ham Shack](#)  
[Selbstbau im ADL 701](#)  
[Interessante Projekte von OM DC1YB](#)  
[QRP Projekt - die Shopping Seite der DLQRP AG](#)  
[SM5ZBS](#) - Ausgezeichnete Linksammlung  
[Großartige Wattmeter Bausätze](#)  
[Juma](#) - Direct Conversion HF Transceiver with DDS by OH2NLT and OH7SV  
<http://www.wolfgang-wippermann.de/> Interessante Seite zum Selbstbau  
<http://www.darc.de/distrikte/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-NOHFF.html>

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

PC-Magazin [http://www.pc-magazin.de/internet/surftipps/Recreation/Radio/Amateur/Morse\\_Code](http://www.pc-magazin.de/internet/surftipps/Recreation/Radio/Amateur/Morse_Code)

### CW Klubs

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

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

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

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

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

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

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

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

### Morse Software

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

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

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

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

### Morsetasten

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

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

G4ZPY [http://www.g4zpy.go-plus.net/g4zpy\\_index.htm](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](http://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 - Fritzell 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](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](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](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](http://www.vk3.aprs.net.au/aprs_email_sms.htm) E-Mail aus APRS senden
- <http://www.findu.com/cgi-bin/entermmsg.cgi?> APRS Message aus dem WEB senden

### Anzeigebeispiele in OE

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

### Grundlagen

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

### Andere vergleichbare Netzwerke

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

---

## EchoLink Links

---

[www.echolink.org](http://www.echolink.org) Seite von Jonathan Taylor, K1RFD, dem Entwickler von EchoLink. Download von EchoLink, EchoLink Proxy, etc.

[www.echolink.at](http://www.echolink.at) Seite von Fred, OE3BMA, auf ÖVSV-DV Server

[www.echolink.eu](http://www.echolink.eu) Seite von Fred, OE3BMA, Mirror von echolink.at

[ham.darc.de/echolink/](http://ham.darc.de/echolink/) EchoLink-Seite des DARC

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

---

## ATV Links

---

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

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

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

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

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

---

## Packet Radio Linksammlung

---

### PR-Terminalprogramme:

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

### PR-Schnittstellenprogramme:

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

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

---

## Die QSL Collection\:

---

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

---

## Nützliche Programme/Homepages:

---

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

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

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