

Links

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 22. Oktober 2008, 17:19 Uhr  
([Quelltext anzeigen](#))  
Oe1mcu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
([→Digitaler Backbone:](#))  
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

(231 dazwischenliegende Versionen von 20 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

[[Kategorie:Morsen]]

[[Kategorie:Selbstbau]]

[[Kategorie:Contest]]

[[Kategorie:Digitale\_Betriebsarten]]

– **[[Kategorie:D-Star]]**

[[Kategorie:APRS]]

[[Kategorie:Echolink]]

– **[[Kategorie:Meteor-Scatter und Erd-Mond-Erde]]**

[[Kategorie:Mikrowelle]]

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

[[Kategorie:Digitaler Backbone]]

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: [ <a href="https://www.darc.de/">https://www.darc.de/</a> Deutscher Amateur-Radio-Club e.V. (DARC)]
		+ *CH: [ <a href="https://www.uska.ch/">https://www.uska.ch/</a> Union Schweizerischer Kurzwellen- Amateure (USKA)]
		+ *GB: [ <a href="https://rsqb.org/">https://rsqb.org/</a> Radio Society of Great Britain (RSGB)]
		+ *US: [ <a href="https://www.arrl.org/">https://www.arrl.org/</a> American Radio Relay League (ARRL)]
-	== Links zu Selbstbauprojekten: ==	+ ==Zeitschriften==
		+ *[ <a href="http://www.funkamateur.de/">http://www.funkamateur.de/</a> 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.
		+ *[ <a href="https://funk-telegramm.de/">https://funk-telegramm.de/</a> 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 ([ <a href="https://notfunkwiki.de/doku.php?id=technik:diqinet:hamnet">https://notfunkwiki. de/doku.php?id=technik:diqinet: hamnet</a> Link zum Artikel beim notfunkwiki-de])
		+ *[ <a href="http://www.cisarnet.it/">http://www.cisarnet.it/</a> HAMNET in Italien]

+ [\\*\[http://hamnet.cisarbz.org HAMNET in Südtirol\]](http://hamnet.cisarbz.org)

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

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

+

+

+ **==Batterien==**

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

+

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

+

+ **==Bauteile==**

+

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

+ <http://www.rosenberger.de/> Rosenberger <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-aq.de/](http://www.schaeffer-aq.de/)  
**Schaeffer AG] - Frontplatten  
Aluminium Verarbeitung<br>**
- +
- + **====HF Bauteile====**
- + <http://minicircuits.com> Hier  
bekommt mann 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  
Kurzwele====**
- + **Vakuum Drehkondensatoren**  
<http://www.omnicor.com/> <br>
- + **Röhren** <http://gro-parts.com/><br>
- +
- + **==Messgeräte==**
- + <http://www.rohde-schwarz.com/>  
Qualität aus Deutschland<br>
- + <https://www.keysight.com/at/de/home.html> Keysight Technologies (ehemals  
Hewlett Packard, ehemals Agilent)  
<br>

- + <http://www.optoelectronics.com/Optoelectronics><br>
- +
- + ==70MHz Links==
- + <http://www.70mhz.org> The Four Metres Website<br>
- + <http://rudius.net/oz2m/70mhz/transverter.htm> Link zu OZ2M website (4m Transverter nach OE9PMJ)<br>
- + <http://ha1va.config.hu/transverters.htm> Link zu HA1YA Transverter <br>
- + <http://www.kuhne-electronic.de/> Kuhne Electronic DB6NT Transverter<br>
- + [http://www.qsl.net/i0ix/tentec\\_e.html](http://www.qsl.net/i0ix/tentec_e.html) Link zum TenTec Umbau nach I0JX <br>
- + <http://www.spectrumcomms.co.uk/amateur.htm> Link zu SpectrumCommunications <br>
- +
- + ==WSPR - Weak Signal Propagation Reporter==
- + <http://physics.princeton.edu/pulsar/K1JT/> Software <br>
- + <http://wsprnet.org> Weak Signal Propagation Reporter Network<br>
- + <http://www.w6cqz.org/> Gute Tipps zu WSPR QSO Mode<br>
- +
- + ==SDR Software Defined Radio==
- + <http://users.skynet.be/myspace/mdsr/> TX und RX SDR Bauanleitungen und Software<br>

- + <http://di9cs.raisdorf.org/SDR-SoftRock-05.html> SDR Softrock 6.x <br>
- + <http://groups.yahoo.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 Systems (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.nikkemedia.fi/juma-trx1/>  
Juma] - Direct Conversion HF Transceiver  
with DDS by OH2NLT and OH7SV <br>

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

**[[http://elektronikbasteln.pl7.de/links.](http://elektronikbasteln.pl7.de/links.html)**  
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/>**  
**Interessante Seite zum Selbstbau<br>**

+ **[http://www.darc.de/distrikte/I/02/lima-](http://www.darc.de/distrikte/I/02/lima-sdr/)**  
**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.](http://lcwo.net/)**  
**net/ <br />**

Der Morsecode [http://de.wikipedia.org](http://de.wikipedia.org/wiki/Morsecode)  
/wiki/Morsecode <br />

Der Morsecode [http://de.wikipedia.org](http://de.wikipedia.org/wiki/Morsecode)  
/wiki/Morsecode <br />

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

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

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



-	<b>Koch CW Trainer Version 9</b> <a href="http://www.g4fon.net/">http://www.g4fon.net/</a>  	+	Telegrafie Homepage von DK5KE <a href="http://www.qsl.net/dk5ke/">http://www.qsl.net/dk5ke/</a>  
-	<b>Just learn Morsecode</b> <a href="http://justlearnmorsecode.com/">http://justlearnmorsecode.com/</a>  		
-	Telegrafie Homepage von DK5KE <a href="http://www.tastfunk.de/">http://www.tastfunk.de/</a>  		
	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>  		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>  
-	<b>Activity Group Telegraphy</b> <a href="http://www.agcw.org/">http://www.agcw.org/</a>  	+	
		+	<b>===CW Klubs===</b>
		+	<b>OE-CW-G: Österreichische CW-Group</b> <a href="http://www.oecwg.at/">http://www.oecwg.at/</a>  
		+	<b>AGCW-DL: Arbeitsgemeinschaft Telegrafie e.V.</b> <a href="http://www.agcw.org/">http://www.agcw.org/</a>  
	Deutscher Telegrafie Club <a href="http://www.muenster.org/dtc/">http://www.muenster.org/dtc/</a>  		Deutscher Telegrafie Club <a href="http://www.muenster.org/dtc/">http://www.muenster.org/dtc/</a>  
	Helvetia Telegraphy Club <a href="http://www.htc.ch/">http://www.htc.ch/</a>  		Helvetia Telegraphy Club <a href="http://www.htc.ch/">http://www.htc.ch/</a>  
		+	<b>FISTS</b> <a href="http://www.fists.org/">http://www.fists.org/</a>  
	Radio Telegraphy High Speed Club <a href="http://www.hsc.de.cx/">http://www.hsc.de.cx/</a>  		Radio Telegraphy High Speed Club <a href="http://www.hsc.de.cx/">http://www.hsc.de.cx/</a>  
	First Class CW Operators Club <a href="http://www.firstclasscw.org.uk/">http://www.firstclasscw.org.uk/</a>  		First Class CW Operators Club <a href="http://www.firstclasscw.org.uk/">http://www.firstclasscw.org.uk/</a>  
-	<b>FISTS</b> <a href="http://www.fists.org/">http://www.fists.org/</a>  	+	<b>High Speed Club</b> <a href="http://www.highspeedclub.org/">http://www.highspeedclub.org/</a>  
		+	
		+	<b>===Morse Software===</b>
	CW Kontest Trainer/Simulator <a href="http://www.dxatlas.com/MorseRunner/">http://www.dxatlas.com/MorseRunner/</a>  		CW Kontest Trainer/Simulator <a href="http://www.dxatlas.com/MorseRunner/">http://www.dxatlas.com/MorseRunner/</a>  
		+	<b>CW Rufzeichen und Geschwindigkeitstraining RufzXP</b> <a href="http://www.rufzxp.net/">http://www.rufzxp.net/</a>  

		+	<b>Koch CW Trainer Version 9</b> <a href="http://www.g4fon.net/">http://www.g4fon.net/</a>  
		+	<b>App Morse-It (für iOS)</b> <a href="https://apps.apple.com/at/app/morse-it/id284942940">https://apps.apple.com/at/app/morse-it/id284942940</a>  
-	== Contest Seiten ==	+	=== Morsetasten ===
		+	<b>Bencher</b> <a href="http://www.bencher.com">http://www.bencher.com</a> 
		+	<b>Stampfl</b> <a href="http://www.heinzstampfl.ch">http://www.heinzstampfl.ch</a> / 
		+	<b>G4ZPY</b> <a href="http://www.q4zpy.go-plus.net/g4zpy_index.htm">http://www.q4zpy.go-plus.net/g4zpy_index.htm</a> 
		+	<b>Schurr - Bergsiek</b> <a href="http://www.bergsiek-morsetasten.de/">http://www.bergsiek-morsetasten.de/</a> 
		+	<b>Vibroplex</b> <a href="http://www.vibroplex.com">http://www.vibroplex.com</a> / 
		+	<b>Scheunemann</b> <a href="http://www.scheunemann-morsetasten.de/">http://www.scheunemann-morsetasten.de/</a>
-	=== KW ===	+	== Mikrowelle ==
		+	
		+	<b>Einführungsseite</b> [ <a href="http://www.arrl.org/microwave">http://www.arrl.org/microwave</a> Microwave] bei [ <a href="http://www.arrl.org">http://www.arrl.org</a> ARRL].
		+	
		+	<b>Kuhne Elektronik</b> <a href="http://shop.kuhne-electronic.de/">http://shop.kuhne-electronic.de/</a> (Michael Kuhne, [ <a href="http://www.qrz.com/db/DB6NT">http://www.qrz.com/db/DB6NT</a> DB6NT])
		+	
		+	<b>GPS-Normal G3RUH</b> <a href="http://www.jrmiller.demon.co.uk/projects/ministd/frqstd.htm">http://www.jrmiller.demon.co.uk/projects/ministd/frqstd.htm</a>
		+	

			<b>GPS Disciplined Oscillator bei SDR Kits</b> <a href="https://www.sdr-kits.net/GPS-Disciplined-Reference-Oscillator-for-DG8SAQ-VNWA">https://www.sdr-kits.net/GPS-Disciplined-Reference-Oscillator-for-DG8SAQ-VNWA</a>
			<b>Mikrowellen Infos auf [http://www.w1ghz.org W1GHZ.org] by Paul Wade, [http://www.qrz.com/db/N1BWT N1BWT]</b>
			<b>==Contest Seiten==</b>
			<b>===KW===</b>
-	<b>CQWW Contest</b> <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 <b>des DARC</b> <a href="http://www.darc.de/referate/dx/fgd.htm">http://www.darc.de/referate/dx/fgd.htm</a>	+	<b>CQ World-Wide DX Contest</b> <a href="http://www.cqww.com/">http://www.cqww.com/</a> 
		+	<b>DARC</b> Contest Seite <a href="http://www.darc.de/referate/dx/fgd.htm">http://www.darc.de/referate/dx/fgd.htm</a> 
		+	<b>IARU HF Championship</b> <a href="http://www.arrl.org/iaru-hf-championship">http://www.arrl.org/iaru-hf-championship</a> 
-	<b>=== UKW ===</b>	+	<b>===UKW===</b>
-	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> 
		+	<b>IARU VHF/UHF/SHF Contest</b> <a href="http://iaru.oevsv.at/">http://iaru.oevsv.at/</a> 
		+	<b>VHF / UHF und Mikrowellen Aktivitätscontest</b> <a href="https://www.oevsv.at/funkbetrieb/contests-wettbewerbe/contestsaktivitaet/">https://www.oevsv.at/funkbetrieb/contests-wettbewerbe/contestsaktivitaet/</a>

	+ <b>==Contest Programme==</b>
	+ <b>===Kurzwelle===</b>
- <b>== Contest Programme ==</b>	+ <b>Win-Test <a href="http://www.win-test.com/">http://www.win-test.com/</a> &lt;br&gt;</b>
- <b>=== Kurzwelle ===</b>	+ <b>N1MM Logger+ <a href="https://n1mmwp.hamdocs.com/">https://n1mmwp.hamdocs.com/</a> &lt;br&gt;</b>
	+ <b>N3FJP <a href="http://www.n3fjp.com">http://www.n3fjp.com</a> &lt;br&gt;</b>
	+ <b>UcxLog von DL7UCX <a href="http://www.ucxlog.org">http://www.ucxlog.org</a></b>
- <b>Win-Test <a href="http://www.win-test.com/">http://www.win-test.com/</a> &lt;br&gt;</b>	+ <b>===UKW===</b>
- <b>CT by K1EA <a href="http://www.k1ea.com/">http://www.k1ea.com/</a></b>	
-	
- <b>=== UKW ===</b>	
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>
- <b>== Zubehör ==</b>	+ <b>==Funkgeräte und Zubehör==</b>
<b>===Allgemein===</b>	<b>===Allgemein===</b>
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> 
	+ <b>Bandpassfilter <a href="http://www.dunestar.com">http://www.dunestar.com</a>&lt;br&gt;</b>
	+ <b>Alle arten von Filter, <a href="http://www.iceradioproducts.com">http://www.iceradioproducts.com</a>&lt;br&gt;</b>
- <b>===Funkgerätehersteller===</b>	+ <b>===Funkgeräte- Hersteller===</b>
	+ <b>ADAT <a href="http://www.adat.ch">http://www.adat.ch</a>&lt;BR&gt;</b>

–	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 ( <b>Europe</b> ) <a href="http://www.icomeurope.com/">http://www.icomeurope.com/</a> 
	Elecraft <a href="http://www.elecraft.com">http://www.elecraft.com</a> 	Elecraft <a href="http://www.elecraft.com">http://www.elecraft.com</a> 
	Kenwood <a href="http://www.kenwood.de/products/comm/">http://www.kenwood.de/products/comm/</a> 	Kenwood <a href="http://www.kenwood.de/products/comm/">http://www.kenwood.de/products/comm/</a> 
	TenTec <a href="http://www.tentec.com/">http://www.tentec.com/</a> 	TenTec <a href="http://www.tentec.com/">http://www.tentec.com/</a> 
		+ <b>FlexRadio</b> <a href="http://www.flex-radio.com/">http://www.flex-radio.com/</a> 
		+ <b>Codan</b> <a href="http://www.codan.com.au">http://www.codan.com.au</a> 
		+ <b>QMAC</b> <a href="http://www.qmac.com">http://www.qmac.com</a> 
		+
		+ <b>===Endstufen===</b>
		+ <b>ACOM</b> <a href="http://www.hfpower.com/">http://www.hfpower.com/</a> 
		+ <b>Emtron</b> <a href="http://www.emtron.com.au/amplifiers.php">http://www.emtron.com.au/amplifiers.php</a> 
		+ <b>Tokyo High Power</b> <a href="http://www.tokyohypower.com/">http://www.tokyohypower.com/</a> 
		+ <b>Ameritron</b> <a href="http://www.ameritron.com/">http://www.ameritron.com/</a> 
		+ <b>Transverter, Vorverstärker, Endstufen, Zubehör</b> <a href="http://www.kuhne-electronic.de/">http://www.kuhne-electronic.de/</a> 
		+ <b>Beko UKW Endstufen</b> <a href="http://www.beko-elektronik.de/">http://www.beko-elektronik.de/</a> 
		+ <b>I0JXX Endstufen</b> <a href="http://www.i0jxx.com/">http://www.i0jxx.com/</a> 
		+
		+ <b>===Antennentuner===</b>
		+ <b>HEINZ BOLLI AG</b> <a href="http://www.hbag.ch/">http://www.hbag.ch/</a> 
		+ <b>LDG Electronics</b> <a href="http://www.ldgelectronics.com/">http://www.ldgelectronics.com/</a> 

+ MFI <http://www.mfjenterprises.com>  
/<br>

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

+ Verschiedene Koppler <http://www.dc4jg.de/><br>

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

===Maste===

===Maste===

Zeile 91:

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

Zeile 236:

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

- ===UKW und höhere Frequenzbereiche  
===

+ ===Antennen===

+ SteppIR <http://www.steppir.com/><br>

+ M2 Antenna Systems, Inc <http://www.m2inc.com/><br>

+ Cushcraft <http://www.cushcraft.com/>  
/<br>

+ Optibeam <http://www.optibeam.de/>  
/<BR>

+ RAC <http://www.rac.it/><<br>

+ Bencher Antennen (Butternut)  
<http://www.bencher.com>

+ ===portable Antennen===

+ Budipol <http://www.buddipole.com><br>

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

+ ===Lieferfirmen===

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 - Fritzell Antennen</b> <a href="http://www.hofi.de/">http://www.hofi.de/</a> 
	+
	+ <b>===Lieferfirmen in Österreich===</b>
	+ <b>funk-elektronik</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>

– === Software ===

+ ===Software===

[<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.

[<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 <br />

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

#### Zeile 113:

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

+ ==Links für D-STAR==

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

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

– \* [<http://www.hamradio.at/index.php?id=9>  
D-STAR (ICOM Radio Club/**OE**)]

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

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

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

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

+ \* [<http://www.hamradio.at/index.php?id=9>  
D-STAR (ICOM Radio Club - **OE1XDS**)]

+ \* [[http://www.icom.co.jp/world/products  
/video/d-starmovie/](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)]]



<p>*[http://www.dl1ju.de/Technik/IC-E2820/hauptteil_ic-e2820.html Erfahrungsbericht von DL1JU (beschreibt auch die Probleme)]</p>	<p>*[http://www.dl1ju.de/Technik/IC-E2820/hauptteil_ic-e2820.html Erfahrungsbericht von DL1JU (beschreibt auch die Probleme)]</p>
<p>– *[[<b>Media</b>:D-STAR Vortrag.pdf Einführung von HB9DWW (.pdf)]]</p>	<p>+ *[[<b>Medium</b>:D-STAR Vortrag.pdf Einführung von HB9DWW (.pdf)]]</p>
<p>*[http://www.amateurfunk-digital.de/wiki/D-STAR_Einfuehrung D-STAR Einführung (Amateurfunk-Digital.de)]</p>	<p>*[http://www.amateurfunk-digital.de/wiki/D-STAR_Einfuehrung D-STAR Einführung (Amateurfunk-Digital.de)]</p>
<p>– *[[<b>Media</b>:D-STAR.pdf D-STAR für Spezialisten (ARRL/ .pdf)]]</p>	<p>+ *[[<b>Medium</b>:D-STAR.pdf D-STAR für Spezialisten (ARRL/ .pdf)]]</p>
<p>– *[[http://de.wikipedia.org/wiki/D-STAR D-STAR Wikipedia]]</p>	<p>+ *[[http://de.wikipedia.org/wiki/D-STAR D-STAR Wikipedia]]</p>
<p>– *[[http://www.dstarusers.org/repeaters.php Repeater Directory]]</p>	<p>+ *[[http://www.dstarusers.org/repeaters.php Repeater Directory]]</p>
<p>– *[[http://www.trg-radio.de/0217.shtml Taunus Relais Gruppe]]</p>	<p>+ *[[http://www.trg-radio.de/0217.shtml Taunus Relais Gruppe]]</p>
<p>*[http://www.jfindu.net/DSTARReports.aspx DPRS (APRS Digital)]</p>	<p>*[http://www.jfindu.net/DSTARReports.aspx DPRS (APRS Digital)]</p>
<p>*[http://www.kh-gps.de/rmc2aprs.htm APRS mit D-STAR Geräten (von DJ7OO)]</p>	<p>*[http://www.kh-gps.de/rmc2aprs.htm APRS mit D-STAR Geräten (von DJ7OO)]</p>
<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>+ *<b>http://www38.quickweb.kunde.sserv.de/d-star/ Informationsseite zu D-STAR von Icom Europe</b></p>	
<p>+ *<b>http://www.intermar-ev.de/pages/body home com dstar.html APRS-Echolink-D-Star Projekt von Intermar e.V.</b></p>	
<p>+ *<b>http://www.amateurfunk.de/maqazin/2007/08/DStar-Datenbank.php D-Star Benutzer- und Relaisdatenbank für den europäischen Raum</b></p>	
<p>+ *<b>http://www.dvsinc.com Seite des Entwicklers und Copyrightinhabers der AMBE Chips, Fa. Digital Voice Systems Inc. "(Englisch)"</b></p>	

		+ <a href="http://d-star.dvndns.org/ria.html.en">*http://d-star.dvndns.org/ria.html.en</a> <b>Homepage des Selbstbauprojektes DV-Mode Adapter using UT-118</b> "(Englisch)"
		+ <a href="http://www.moetronix.com/dstar/">*http://www.moetronix.com/dstar/</a> <b>Homepage des Selbstbauprojektes Digital Voice Transceiver Project</b> "(Englisch)"
		+ <a href="http://www.arrl.org/tis/info/diqivoice.html">*http://www.arrl.org/tis/info/diqivoice.html</a> Seite der [http://www.arrl.org ARRL] zum Thema Digitale Sprachübertragung "(Englisch)"
		+
		+ <b>==Links für APRS==</b>
		+
		+ <b>===APRS Informationsseiten===</b>
-	<b>== Links für APRS ==</b>	+ <a href="http://aprs.org">*http://aprs.org</a> <b>Homepage des APRS Vaters Bob Bruninga, WB4APR (englisch)</b>
-		+ <a href="http://info.aprs.net/">*http://info.aprs.net/</a> <b>APRS Wiki (englisch)</b>
-	<a href="http://www.aprs.de/">[http://www.aprs.de/</a> <b>Deutschsprachige Seite der A.P.R.S. in DL</b> ]  	+ <a href="http://www.aprs-dl.de/">*http://www.aprs-dl.de/</a> <b>APRS Informationsseite in DL (sehr umfassend, viele Tipps)</b>
-	<a href="http://www.aprs-frankfurt.de/">[http://www.aprs-frankfurt.de/</a> <b>APRS Frankfurt (sehr gute Seiten)</b> ] 	+ <a href="http://www.aprs-frankfurt.de/">*http://www.aprs-frankfurt.de/</a> <b>APRS Frankfurt (sehr gute Seiten)</b>
-	<a href="http://www.jfindu.net/router.aspx/">[http://www.jfindu.net/router.aspx/</a> <b>Finde eine Station: (jFindu):</b> ] 	+ <a href="http://www.aprs2.net/">*http://www.aprs2.net/</a> <b>Informationsseite des APRS-IS Tier2 Netzwerks</b>
-	<a href="http://www.db0anf.de/app/aprs">[http://www.db0anf.de/app/aprs</a> <b>DB0ANF APRS im Internet an einem Beispiel:</b> ] 	+ <a href="http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html">*http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html</a> <b>APRS auf Kurzwelle</b>
-	<a href="http://www.aprs2.net/">[http://www.aprs2.net/</a> <b>Eines der A.P.R.S. Netzwerke</b> ] 	+ <a href="http://aprs.qrz.ru">*http://aprs.qrz.ru</a> <b>APRS in RUSSIA</b>
-	<a href="http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html">[http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html</a> <b>Seite für A.P.R.S. auf Kurzwelle</b> ]  	+ <a href="http://www.youtube.com/watch?v=u0wHI1bw6BI">*[http://www.youtube.com/watch?v=u0wHI1bw6BI</a> <b>OM3KII: APRS in Slovakia]</b> <b>Info auf youtube</b>

- [\[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/](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=48.08333333333333&Longitude=16.25&Metric=1&height=800&width=800&net=APRS-IS&RadarType=Base&type=3&near=200](http://www.ifindu.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:]<br>
- [\[http://www.db0anf.de/hamweb/aprsdb/listcalls.php?prefix=OE](http://www.db0anf.de/hamweb/aprsdb/listcalls.php?prefix=OE) APRS - Stationen aus OE]<br>
- [\[http://www.propnet.org/](http://www.propnet.org/) Propnet]<br>
- [\[http://www.kh-qps.de/aprsdec.htm](http://www.kh-qps.de/aprsdec.htm) Software für Pocket PC]<br>
- [\[http://n1vq.net/opentracker/index.php](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](http://patmedia.net/ralphmilnes/soundcardpacket/6modes.htm#300%20baud) FSK - Töne in Packetradio (eine Erklärung)]<br>
- [\[http://info.aprs.net/wikka.php?wakka=SmartBeaconing](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](http://www.java.com/de/download/manual.jsp) hier gehts zum Download]<br>

- == EchoLink Links ==

+

===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.ifindu.net/router.aspx/](http://www.ifindu.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

- + [\[Empty Link\]](#)
- + [===APRS Software: AGW Packet Engine===](#)
- + [\[Empty Link\]](#)
- + [\\*http://www.aqwtracker.com/ AGWTracker Homepage](http://www.aqwtracker.com/)
- + [\\*http://www.sv2aqw.com/ham/default.htm AGW Homepage](http://www.sv2aqw.com/ham/default.htm)
- + [\\*http://www.lukas-reinhardt.net/data/aprs/configs/aqwpe/config\\_aqwpe.html Anleitung für AGW Packet Engine](http://www.lukas-reinhardt.net/data/aprs/configs/aqwpe/config_aqwpe.html)
- + [\[Empty Link\]](#)
- + [===APRS Software===](#)
- + ["APRSmapi"](#)
- + [\[Empty Link\]](#)
- + [\\*http://aprsmap.oevsv.at/ Neuer APRSmapi Client von OE5DXL](http://aprsmap.oevsv.at/)
- + [\[Empty Link\]](#)
- + ["UI-View32"](#)
- + [\[Empty Link\]](#)
- + [\\*http://www.ui-view.org/ UI-View32 Homepage](http://www.ui-view.org/)
- + [\\*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.mapability.com/ei8ic/index.html?http&&&www.mapability.com/ei8ic/aprs/uiview/)
- + [\\*http://www.pa7rhm.nl/ UI-View Karten aus dem Web selbst erstellen: PA7RHMSvr Mapserver](http://www.pa7rhm.nl/)
- + [\\*http://wa8lmf.net/miscinfo/Uiview-MySymbols-RevH.zip Aktualisierte Symbole für UI-View32](http://wa8lmf.net/miscinfo/Uiview-MySymbols-RevH.zip)
- + [\\*http://wa8lmf.net/aprs/Uiview\\_Notes.htm Gute Hinweise und Addons für UI-View32 \(englisch\)](http://wa8lmf.net/aprs/Uiview_Notes.htm)

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

- + [\\*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.org www.echolink.org] Seite von Jonathan Taylor, K1RFD, dem Entwickler von EchoLink. Download von EchoLink, EchoLink Proxy, etc. <br />

Zeile 157:

[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 />

Zeile 403:

[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 />

- == Links **EME und MS** ==+ ==**ATV** Links==+ **ID-Elektronik** http://www.id-elektronik.de

- [http://www.on4kst.info www.on4kst.info] Chat-Seite wo sich die **Europäische DX-er** sich treffen; eigene chats für **HF, 4 und 6 meter; 2 m und 70 cm; EME und SHF** <br />

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

- [http://www.vhf-contest.com www.vhf-contest.com] zwar nichts zu tun mit **MS oder EME**, trotzdem sieht **interessant für den waren VHF DX-er** <br />

+

- [http://www.spaceweather.com www.spaceweather.com] Vorankündigungen und sonstige Infos zu **Meteoritenschwärme** <br />

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

- [http://oh2aq.kolumbus.com oh2aq.kolumbus.com] **DX-Cluster** mitlesen <br />

+



-	[ <a href="http://www.chris.org/cgi-bin/it65emeA">http://www.chris.org/cgi-bin/it65emeA</a> <a href="http://www.chris.org/cgi-bin/it65emeA">www.chris.org/cgi-bin/it65emeA</a> ] EME Chat, nicht so schön und zuverlässig wie on4kst, aber aus irgendein Grund wird dieser am Meisten verwendet  	+	<a href="https://amsat-dl.org/eshail-2-amsat-phase-4-a-qatar-oscar-100/">https://amsat-dl.org/eshail-2-amsat-phase-4-a-qatar-oscar-100/</a> WB-Transponder von QO-100 wird vollständig für DATV genutzt
-	[ <a href="http://www.iap-kborn.de/radar/Radars/OSWIN/meteor_plots">http://www.iap-kborn.de/radar/Radars/OSWIN/meteor_plots</a> <a href="http://www.iap-kborn.de/radar/Radars/OSWIN/meteor_plots">www.iap-kborn.de/radar/Radars/OSWIN/meteor_plots</a> ] Semi Echtzeit meteoriten radar; sehr guter Indikator über Meteoritenintensität 	+	
-	[ <a href="http://physics.princeton.edu/pulsar/K1JT">http://physics.princeton.edu/pulsar/K1JT</a> <a href="http://physics.princeton.edu/pulsar/K1JT">physics.princeton.edu/pulsar/K1JT</a> ] WSJT Home page  	+	<a href="https://eshail.batc.org.uk/wb">https://eshail.batc.org.uk/wb</a> QO-100-Web-RX des BATC, DATV-Spektrum und Chat
-	[ <a href="http://www.vhfdx.de">http://www.vhfdx.de</a> <a href="http://www.vhfdx.de">www.vhfdx.de</a> ] Äußert interessante Seite für den seriösen und weniger seriösen VHF DX-er, ebenfalls mit download von WSJT  	+	
-	[ <a href="http://www.geocities.com/maxmartin3/propagacion">http://www.geocities.com/maxmartin3/propagacion</a> <a href="http://www.geocities.com/maxmartin3/propagacion">www.geocities.com/maxmartin3/propagacion</a> ] EA1DDO's Info  	+	==Packet Radio Linksammlung==
-	[ <a href="http://www.sec.noaa.gov/rt_plots/xray_5m">http://www.sec.noaa.gov/rt_plots/xray_5m</a> <a href="http://www.sec.noaa.gov/rt_plots/xray_5m">www.sec.noaa.gov/rt_plots/xray_5m</a> ] Sonnenaktivität der letzten 48 Stunden  		
-	[ <a href="http://www.irf.se/maq/">http://www.irf.se/maq/</a> <a href="http://www.irf.se/maq/">www.irf.se/maq/</a> ] Aktivität des Erdmagnetisches Feld (Aurora)  		
-	[ <a href="http://www.dxinfocentre.com/tropo_eur">http://www.dxinfocentre.com/tropo_eur</a> <a href="http://www.dxinfocentre.com/tropo_eur">www.dxinfocentre.com/tropo_eur</a> ] Tropo Vorhersage  		
-	[ <a href="http://www.xs4all.nl/~amunters/monitor">http://www.xs4all.nl/~amunters/monitor</a> <a href="http://www.xs4all.nl/~amunters/monitor">www.xs4all.nl/~amunters/monitor</a> ] Hier kann man sich ein Abo holen für Es und Aurorawarnungen. (Siehe Tipps)  		

– [http://www.vhfdx.de/meteorscatter.html] **DK5YA's Seite zu Meteor Scatter**<br>

– [http://www.imo.net/calendar/2007] **MS Kalender 2007**<br>

– == Packet Radio Linksammlung ==

""PR-Terminalprogramme:""

**Zeile 189:**

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.

– == **Nützliche** Programme/Hompages: ==

– **Wo ist mein Locator** [http://f6fvy.free.fr/qthLocator/fullScreen.php]

– == **Digitaler Backbone:** ==

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

**Zeile 429:**

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/Hompages: ==

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

+ http://www.di4uf.de/  
+ **Amteurfunklehrqanq und viele Nützliche Tipps**<br>

+ http://beacons.cc-3.net// **IARU Baken Liste**

+ **\_\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_\_**

+ **\_\_ABSCHNITTE\_NICHT\_BEARBEITEN\_\_**

---

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

---

## Amateurfunkverbände

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

## Zeitschriften

---

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

## HAMNET Organisationen

---

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

## Batterien

---

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

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

## Bauteile

---

### Stecker und Kabel

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

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

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

## Quarze

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

## Gehäuse

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

## HF Bauteile

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

## Lieferanten

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

## Komponenten für Kurzwelle

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

## Messgeräte

---

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

## 70MHz Links

---

<http://www.70mhz.org> The Four Metres Website  
<http://rudius.net/oz2m/70mhz/transverter.htm> Link zu OZ2M website (4m Transverter nach OE9PMJ)  
<http://ha1ya.config.hu/transverters.htm> Link zu HA1YA Transverter  
<http://www.kuhne-electronic.de/> Kuhne Electronic DB6NT Transverter  
[http://www.qsl.net/i0jx/tentec\\_e.html](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/senden 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