

Links

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 7. März 2009, 17:27 Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1mcu (Diskussion | Beiträge)  
(→Komponenten KW)  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(157 dazwischenliegende Versionen von 20 Benutzern werden nicht angezeigt)

|   |   |
|---|---|
| <b>Zeile 4:</b>   | <b>Zeile 4:</b>   |
| <div>[[Kategorie:Contest]]</div>                            | <div>[[Kategorie:Contest]]</div>  |
| <div>[[Kategorie:Digitale_Betriebsarten]]</div>             | <div>[[Kategorie:Digitale_Betriebsarten]]</div>   |
| <div>- [[Kategorie:D-Star]]</div>                           |   |
| <div>[[Kategorie:APRS]]</div>                               | <div>[[Kategorie:APRS]]</div>   |
| <div>[[Kategorie:Echolink]]</div>                           | <div>[[Kategorie:Echolink]]</div>   |
| <div>- [[Kategorie:Meteor-Scatter und Erd-Mond-Erde]]</div> | <div>+ [[Kategorie:Meteor-Scatter]]</div>   |
|   | <div>+ [[Kategorie:Erde-Mond-Erde]]</div>   |
| <div>[[Kategorie:Mikrowelle]]</div>                         | <div>[[Kategorie:Mikrowelle]]</div>   |
| <div>[[Kategorie:Packet-Radio und I-Gate]]</div>            | <div>[[Kategorie:Packet-Radio und I-Gate]]</div>  |
| <b>Zeile 13:</b>  | <b>Zeile 13:</b>  |
| <div>[[Kategorie:UKW Frequenzbereiche]]</div>               | <div>[[Kategorie:UKW Frequenzbereiche]]</div>   |
| <div>[[Kategorie:Diplome und QSL Karten]]</div>             | <div>[[Kategorie:Diplome und QSL Karten]]</div>   |
|   | <div>+ =Amateurfunkverbände=</div>  |
| <div></div>   |   |
| <div>- == Messgeräte ==</div>                               | <div>+ *OE: [https://www.oevsv.at/ Österreichischer Versuchssenderverein (ÖVSV)]</div>    |
|   | <div>+ *DL: [https://www.darc.de/ Deutscher Amateur-Radio-Club e.V. (DARC)]</div>         |
|   | <div>+ *CH: [https://www.uska.ch/ Union Schweizerischer Kurzwellen-Amateure (USKA)]</div> |

+ **\*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]**

+ **\*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] Einzelfertigung, feinmechanische Werkstätte <br>

- + [\[http://www.schaeffer-aa.de/](http://www.schaeffer-aa.de/)  
**Schaeffer AG] - Frontplatten**  
**Aluminium Verarbeitung<br>**
- + [\[Empty\]](#)
- + [====HF Bauteile=====](#)
- + <http://minicircuits.com> **Hier**  
**bekommt mann fast alles**
- + [\[Empty\]](#)
- + [====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>**
- + [\[Empty\]](#)
- + [====Komponenten für](#)  
**Kurzwelle=====**
- + [Vakuum Drehkondensatoren](#)  
<http://www.omnicor.com/> **<br>**
- + [Röhren](#) <http://qro-parts.com/>**<br>**
- + [\[Empty\]](#)
- + [==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>**

<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>

+ ==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>

Zeile 25:

<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>

Zeile 83:

<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://dj9cs.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>

+ ==SDR Software Defined Radio==

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

<http://dj9cs.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>

|   |   |   |
|---|---|---|
|   | + | <a href="http://www.sdrtec.com/">http://www.sdrtec.com/</a> <b>SDT Technologies</b><br>   |
|   | + | <a href="http://openhpsdr.org/">http://openhpsdr.org/</a> - <b>HPSDR Projekt</b><br>  |
|   | + | <a href="http://www.hpsdr.eu/">http://www.hpsdr.eu/</a> - <b>HPSDR Baugruppen aus DL</b><br>  |
|   | + | <a href="http://www.darc.de/distrikte/I/02/lima-sdr/">http://www.darc.de/distrikte/I/02/lima-sdr/</a> - <b>Lima-SDR Selbstbauprojekt des DARC e.V. Ortsverbandes Duisburg.</b>                        |
|   |   |   |
| - | + | == Links zu Diplomseiten: ==  |
|   |   | ARRL Diplome <a href="http://www.arrl.org/awards/">http://www.arrl.org/awards/</a>  |
|   |   |   |
| - | + | == Links zu Selbstbauprojekten: ==  |
|   | + | <a href="http://www.k1el.com">http://www.k1el.com</a> <b>K1EL Bausätze</b><br>  |
|   | + | <a href="http://users.belqacom.net/hamradio/homebrew.htm">http://users.belqacom.net/hamradio/homebrew.htm</a> <b>ON6MU</b> - everything a radio amateur needs to build by <b>ON6MU (Englisch)</b><br> |
|   |   |   |
|   |   | <a href="http://www.aatis.de/">http://www.aatis.de/</a> AATIS Deutschland] - tolle Organisation, um schon Schüler mit dem Virus Selbstbau zu infizieren <br>  |
|   | + | <a href="http://www.oe5.oevsv.at/opencms/technik/">http://www.oe5.oevsv.at/opencms/technik/</a> <b>Selbstbauseite von OE5</b> - eine der besten Seiten, die wir in OE zu bieten haben! <br>           |
|   |   |   |
|   |   | <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 <br>  |
|   |   | <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 <br>   |
|   |   | <a href="http://buene.muenster.de/darc/links/homebrew.html">http://buene.muenster.de/darc/links/homebrew.html</a> Selbstbau im DARC OV Nienberge] <br>  |
|   |   | <a href="http://www.dl-qrp-ag.de/">http://www.dl-qrp-ag.de/</a> DL QRP AG] <br>   |

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
| - | [ <a href="http://www.dl-qrp-aq.de/bauprojekte.html">http://www.dl-qrp-aq.de/bauprojekte.html</a> DL QRP AG] - <b>teuer aber gut</b><br>   | + |  |
|   | [ <a href="http://www.elecraft.com/">http://www.elecraft.com/</a> Elecraft] - ich denke, mehr muß man da gar nicht sagen<br>   |   | [ <a href="http://www.elecraft.com/">http://www.elecraft.com/</a> Elecraft] - ich denke, mehr muß man da gar nicht sagen<br>                                       |
| - | [ <a href="http://home.arcor.de/afischer1/afu/selbstbau.html">http://home.arcor.de/afischer1/afu/selbstbau.html</a> DL2FZN] - Tolle Selbstbauseite <br>  | + | [ <a href="http://www.waklam.de/amateurfunk/selbstbau.php">http://www.waklam.de/amateurfunk/selbstbau.php</a> DL2FZN] - Tolle Selbstbauseite <b>von DL2FZN</b><br> |
|   | [ <a href="http://home.arcor.de/burkhard-john/index.html">http://home.arcor.de/burkhard-john/index.html</a> Avr Microcontroller im Ham Shack] <br>   |   | [ <a href="http://home.arcor.de/burkhard-john/index.html">http://home.arcor.de/burkhard-john/index.html</a> Avr Microcontroller im Ham Shack] <br>                 |
|   | [ <a href="http://www.mauler.info/adl701/frameset.htm">http://www.mauler.info/adl701/frameset.htm</a> Selbstbau im ADL 701] <br>   |   | [ <a href="http://www.mauler.info/adl701/frameset.htm">http://www.mauler.info/adl701/frameset.htm</a> Selbstbau im ADL 701] <br>                                   |
| - | [ <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 <b>Amateurfunkverband Salzburg</b> ] <br> |   |  |
| - | [ <a href="http://oe2kkm.hkeqmbh.com/german/qer_projectscommon.htm">http://oe2kkm.hkeqmbh.com/german/qer_projectscommon.htm</a> Tolle <b>Transceiver von OE2KHM</b> ] <br>   |   |  |
| - | [ <a href="http://www.oe5.oevsv.at/basteln.js/projekte.htm">http://www.oe5.oevsv.at/basteln.js/projekte.htm</a> Selbstbauseite von <b>OE5</b> ] - eine der besten Seiten, die wir in OE zu bieten haben <br>   |   |  |
|   | [ <a href="http://herwig.shamrock.de/afu.htm">http://herwig.shamrock.de/afu.htm</a> Interessante Projekte von OM DC1YB] <br>   |   | [ <a href="http://herwig.shamrock.de/afu.htm">http://herwig.shamrock.de/afu.htm</a> Interessante Projekte von OM DC1YB] <br>                                       |
| - | [ <a href="http://www.qsl.net/df6fr/hb.htm">http://www.qsl.net/df6fr/hb.htm</a> <b>QRP Projekte von OM DF6FR</b> ] <br>  |   |  |
|   | [ <a href="http://www.qrpproject.de/indexdl.html">http://www.qrpproject.de/indexdl.html</a> QRP Projekt - die Shopping Seite der DLQRP AG] <br>  |   | [ <a href="http://www.qrpproject.de/indexdl.html">http://www.qrpproject.de/indexdl.html</a> QRP Projekt - die Shopping Seite der DLQRP AG] <br>                    |
| - | [ <a href="http://www.ianson-soft.de/seminare/dh7uaf/index.html">http://www.ianson-soft.de/seminare/dh7uaf/index.html</a> SM5ZBS] - Ausgezeichnete Linksammlung <br>   | + | [ <a href="http://elektronikbasteln.pl7.de/links.html">http://elektronikbasteln.pl7.de/links.html</a> SM5ZBS] - Ausgezeichnete Linksammlung <br>                   |
| - | [ <a href="http://www.user.fh-stralsund.de/~dl0hst/">http://www.user.fh-stralsund.de/~dl0hst/</a> <b>Amateurfunk in der Fachhochschule Stralsund</b> ] <br>  |   |  |

|   |   |
|---|---|
| [http://www.telepostinc.com/ Großartige Wattmeter Bausätze] <br>  | [http://www.telepostinc.com/ Großartige Wattmeter Bausätze] <br>  |
| - <b>[http://www.schaeffer-aq.de/ Schaeffer AG] - Frontplatten Aluminium Verarbeitung, fairer Preis, gute Qualität &lt;br&gt;</b> |   |
| [http://www.nikkemedia.fi/juma-trx1/ Juma] - Direct Conversion HF Transceiver with DDS by OH2NLT and OH7SV <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.wolfgang-wippermann.de/ Interessante Seite zum Selbstbau<br>   |
|   | + <b>http://www.darc.de/distrikte/I/02/lima-sdr/ - Lima-SDR Bastelprojekt des DARC e.V. Ortsverbandes Duisburg.</b> |
|   |   |
| - == Links zum Thema CW ==  | + ==Links zum Thema CW==  |
|   |   |
| - Online Morsen Lernen http://lcwo.net/ <br />  | + <b>===Morsen lernen===</b>  |
|   | + 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>   | 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 />                                       |
| - <b>Koch CW Trainer Version 9 http://www.g4fon.net/ &lt;br /&gt;</b>   | + <b>Telegrafie Homepage von DK5KE http://www.qsl.net/dk5ke/ &lt;br /&gt;</b>                                       |
| - <b>Just learn Morsecode http://justlearnmorsecode.com/ &lt;br /&gt;</b>   |   |
| - <b>Telegrafie Homepage von DK5KE http://www.tastfunk.de/ &lt;br /&gt;</b>   |   |
| PC-Magazin http://www.pc-magazin.de/internet/surftipps/Recreation/Radio/Amateur/Morse_Code <br />                                 | PC-Magazin http://www.pc-magazin.de/internet/surftipps/Recreation/Radio/Amateur/Morse_Code <br />                   |
|   |   |



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

+

+ **===CW Klubs===**

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

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

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

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

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

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

+ **FISTS** <http://www.fists.org/> <br />

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

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

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

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

– **FISTS** <http://www.fists.org/> <br />

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

+

+ **===Morse Software===**

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

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

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

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

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

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

+ **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>

|  |   |  |
|--|---|--|
| <div> <div></div> <div> <div>=== Morsetasten ===</div> <div></div> </div> </div>   | + | <div> <div></div> <div> <div>GPS Disciplined Oscillator bei SDR Kits <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></div> <div></div> </div> </div> |
| <div> <div></div> <div> <div>Bencher Morsetasten <a href="http://www.bencher.com">http://www.bencher.com</a></div> <div></div> </div> </div>                 |   |  |
| <div> <div></div> <div> <div>== Mikrowelle ==</div> <div></div> </div> </div>  | + | <div> <div></div> <div> <div>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]</div> <div></div> </div> </div>                             |
| <div> <div></div> <div> <div>Hubert Krause, micro-mechanik <a href="http://micro-mechanik.de/">http://micro-mechanik.de/</a></div> <div></div> </div> </div> |   |  |

|  |  |
|--|--|
|  |  |
| - == Contest Seiten ==   | + ==Contest Seiten==   |
|  |  |
| - === KW ===   | + ===KW===   |
|  |  |
| - <b>CQWW Contest</b> <a href="http://www.cqww.com/">http://www.cqww.com/</a><br>  |  |
| ARRL (American Radio Relay League)<br>Conteste <a href="http://www.arrl.org/contests/">http://www.arrl.org/contests/</a><br><br> | ARRL (American Radio Relay League)<br>Conteste <a href="http://www.arrl.org/contests/">http://www.arrl.org/contests/</a><br><br>   |
| - 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><br>  |
|  | + <b>DARC</b> Contest Seite <a href="http://www.darc.de/referate/dx/fgd.htm">http://www.darc.de/referate/dx/fgd.htm</a><br>  |
|  | + <b>IARU HF Championship</b> <a href="http://www.arrl.org/iaru-hf-championship">http://www.arrl.org/iaru-hf-championship</a><br>  |
|  |  |
| - === UKW ===  | + ===UKW===  |
|  |  |
| Alpe Adria Contest (I, S5, 9A, OE)<br><a href="http://www.alpe-adria-contest.net/">http://www.alpe-adria-contest.net/</a><br>    | Alpe Adria Contest (I, S5, 9A, OE)<br><a href="http://www.alpe-adria-contest.net/">http://www.alpe-adria-contest.net/</a><br>  |
| - IARU VHF/UHF/SHF Contest <a href="http://iaru.oevsv.at">http://iaru.oevsv.at</a>   | + IARU VHF/UHF/SHF Contest <a href="http://iaru.oevsv.at/">http://iaru.oevsv.at/</a><br>   |
|  | + <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> |
|  |  |
| - == Contest Programme ==  | + ==Contest Programme==  |
| - === Kurzwelle ===  | + ===Kurzwelle===  |
|  |  |
| - Win-Test <a href="http://www.win-test.com/">http://www.win-test.com/</a><br>   | + Win-Test <a href="http://www.win-test.com/">http://www.win-test.com/</a><br>   |
| - <b>CT by K1EA</b> <a href="http://www.k1ea.com/">http://www.k1ea.com/</a>  | + <b>N1MM Logger+</b> <a href="https://n1mmwp.hamdocs.com/">https://n1mmwp.hamdocs.com/</a><br>  |

|   |   |  |
|---|---|--|
|   | + | <b>N3FJP</b> <a href="http://www.n3fjp.com">http://www.n3fjp.com</a><br>   |
|   | + | <b>UcxLog von DL7UCX</b> <a href="http://www.ucxlog.org">http://www.ucxlog.org</a>   |
|   |   |  |
| - | + | === UKW ===  |
|   |   | UKW Kontest Programm von OE5KRN<br><a href="http://saigacontest.gmxhome.de/">http://saigacontest.gmxhome.de/</a>                               |
|   |   |  |
| - | + | == Funkgeräte und Zubehör ==   |
|   |   |  |
|   |   | ===Allgemein===  |
|   |   | Interface, Soundcard und vieles mehr<br>zwischen Funkgerät und Computer<br><a href="http://www.microham.com/">http://www.microham.com/</a><br> |
|   |   |  |
|   | + | <b>Bandpassfilter</b> <a href="http://www.dunestar.com">http://www.dunestar.com</a><br>  |
|   | + | <b>Alle arten von Filter,</b> <a href="http://www.iceradioproducts.com">http://www.iceradioproducts.com</a><br>                                |
|   |   |  |
| - | + | === <b>Funkgerätehersteller</b> ===  |
|   | + | === <b>Funkgeräte- Hersteller</b> ===  |
|   | + | <b>ADAT</b> <a href="http://www.adat.ch">http://www.adat.ch</a> <BR>   |
|   |   | YAESU <a href="http://www.yaesu.com">http://www.yaesu.com</a><br>  |
| - | + | ICOM <a href="http://www.icom-europe.com">http://www.icom-europe.com</a><br>   |
|   |   | ICOM ( <b>Europe</b> ) <a href="http://www.icomeurope.com">http://www.icomeurope.com</a><br>   |
|   |   | Elecraft <a href="http://www.elecraft.com">http://www.elecraft.com</a><br>   |
|   |   | Elecraft <a href="http://www.elecraft.com">http://www.elecraft.com</a><br>   |
|   |   | Kenwood <a href="http://www.kenwood.de/products/comm/">http://www.kenwood.de/products/comm/</a><br>  |
|   |   | Kenwood <a href="http://www.kenwood.de/products/comm/">http://www.kenwood.de/products/comm/</a><br>  |
|   |   | TenTec <a href="http://www.tentec.com">http://www.tentec.com</a><br>   |
|   |   | TenTec <a href="http://www.tentec.com">http://www.tentec.com</a><br>   |
| - | + | <b>Coradn</b> <a href="http://www.codan.com.au">http://www.codan.com.au</a><br>  |
|   | + | <b>FlexRadio</b> <a href="http://www.flex-radio.com">http://www.flex-radio.com</a><br><br>   |
|   | + | <b>Codan</b> <a href="http://www.codan.com.au">http://www.codan.com.au</a><br>   |
|   |   | QMAC <a href="http://www.qmac.com">http://www.qmac.com</a><br>   |
|   |   | QMAC <a href="http://www.qmac.com">http://www.qmac.com</a><br>   |
|   |   |  |

## Zeile 127:

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

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

- Tokyo High Power <http://www.thp.co.jp/to p%20eng.html><br>

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

## Zeile 217:

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

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

+ Tokyo High Power <http://www.tokyohypo wer.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===

===Antennentuner===

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

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

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

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

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

## Zeile 141:

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

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

- **===Komponenten für UKW und höhere Frequenzbereiche===**

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

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

## Zeile 235:

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

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

– **I0IXX Endstufen** <http://www.i0jxx.com>  
/ <br>

===Antennen===

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

– **StepIR** <http://www.steppir.com> <br>

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

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

**Zeile 156:**

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

– ===Stecker und Kabel===

– **Rosenberger** <http://www.rosenberger.de> <br>

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

– ===Komponenten KW===

– **Vakuum Drehkondensatoren** <http://www.omnicor.com> <br>

– **Röhren** <http://qro-parts.com> <br>

===Lieferfirmen===

**Zeile 168:**

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

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

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

===Antennen===

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

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

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

**Zeile 244:**

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

===portable Antennen===

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

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

===Lieferfirmen===

**Zeile 252:**

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

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

- == Digitale Betriebsarten - Links ==

+

===Lieferfirmen in Österreich===

+

funk-elektronik <http://www.funkelektronik.at><br>

+

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

+

Funktechnik Böck <http://www.funktechnik.at><br>

+

Point electronics <http://www.point.at>  
<br>

+

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

+

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

+

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

+

X-Test <http://www.xtest.at/>

+

==Digitale Betriebsarten - Links==

+

Siehe [[http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Kategorie:Digitale Betriebsarten Digitale Betriebsarten](http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Kategorie:Digitale%20Betriebsarten)].

- === Software ===

+

===Software===

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

+

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

|  |  |
|--|--|
|  |  |
| - === Infos, Tips, usw. ===  | + ===Infos, Tips, usw.===  |
|  |  |
| [http://www.hffax.de/ HF-Fax.de] Infos über viele digitale Betriebsarten <br />  | [http://www.hffax.de/ HF-Fax.de] Infos über viele digitale Betriebsarten <br />  |
| <b>Zeile 184:</b>  | <b>Zeile 279:</b>  |
| [http://www.lsear.freemove.co.uk/page3.html Seite von G3PPT] Seite mit vielen Infos über THROB <br />                      | [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/ ICOM Inc. (D-STAR Video)]                                      |
|  | + *[[Medium:D-STAR-Handbuch.pdf D-STAR Handbuch von DM7DR (herzlichen Dank!) (.pdf-File)]]                                 |
| *[http://www.dl1ju.de/Technik/IC-E2820/hauptteil_ic-e2820.html Erfahrungsbericht von DL1JU (beschreibt auch die Probleme)] | *[http://www.dl1ju.de/Technik/IC-E2820/hauptteil_ic-e2820.html Erfahrungsbericht von DL1JU (beschreibt auch die Probleme)] |
| - *[[Media:D-STAR Vortrag.pdf Einführung von HB9DWW (.pdf)]]   | + *[[Medium:D-STAR Vortrag.pdf Einführung von HB9DWW (.pdf)]]  |
| *[http://www.amateurfunk-digital.de/wiki/D-STAR_Einfuehrung D-STAR Einführung (Amateurfunk-Digital.de)]                    | *[http://www.amateurfunk-digital.de/wiki/D-STAR_Einfuehrung D-STAR Einführung (Amateurfunk-Digital.de)]                    |
| - *[[Media:D-STAR.pdf D-STAR für Spezialisten (ARRL/ .pdf)]]   | + *[[Medium:D-STAR.pdf D-STAR für Spezialisten (ARRL/ .pdf)]]  |



|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
| - | <a href="http://de.wikipedia.org/wiki/D-STAR_D-STAR_Wikipedia">*[http://de.wikipedia.org/wiki/D-STAR D-STAR Wikipedia]</a>   | + | <a href="http://de.wikipedia.org/wiki/D-STAR_D-STAR_Wikipedia">*[http://de.wikipedia.org/wiki/D-STAR D-STAR Wikipedia]</a>  |
| - | <a href="http://www.dstarusers.org/repeaters.php">*[http://www.dstarusers.org/repeaters.php Repeater Directory]</a>  | + | <a href="http://www.dstarusers.org/repeaters.php">*[http://www.dstarusers.org/repeaters.php Repeater Directory]</a>   |
| - | <a href="http://www.trg-radio.de/0217.shtml">*[http://www.trg-radio.de/0217.shtml Taunus Relais Gruppe]</a>  | + | <a href="http://www.trg-radio.de/0217.shtml">*[http://www.trg-radio.de/0217.shtml Taunus Relais Gruppe]</a>   |
|   | <a href="http://www.jfindu.net/DSTARReports.aspx">*[http://www.jfindu.net/DSTARReports.aspx DPRS (APRS Digital)]</a>   |   | <a href="http://www.jfindu.net/DSTARReports.aspx">*[http://www.jfindu.net/DSTARReports.aspx DPRS (APRS Digital)]</a>  |
|   | <a href="http://www.kh-gps.de/rmc2aprs.htm">*[http://www.kh-gps.de/rmc2aprs.htm APRS mit D-STAR Geräten (von DJ7OO)]</a>   |   | <a href="http://www.kh-gps.de/rmc2aprs.htm">*[http://www.kh-gps.de/rmc2aprs.htm APRS mit D-STAR Geräten (von DJ7OO)]</a>  |
|   | <a href="http://nj6n.com/dstar/dstar_chat.html">*[http://nj6n.com/dstar/dstar_chat.html D-Chat (Chatprogramm von NJ6N)]</a>  |   | <a href="http://nj6n.com/dstar/dstar_chat.html">*[http://nj6n.com/dstar/dstar_chat.html D-Chat (Chatprogramm von NJ6N)]</a>   |
| - | <a href="http://www38.quickweb.kunde.sserv.de/dstar/">* http://www38.quickweb.kunde.sserv.de/dstar/ Informationsseite zu D-STAR von Icom Europe</a>  | + | <a href="http://www38.quickweb.kunde.sserv.de/dstar/">*http://www38.quickweb.kunde.sserv.de/dstar/ Informationsseite zu D-STAR von Icom Europe</a>  |
| - | <a href="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.</a>                           | + | <a href="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.</a>                           |
| - | <a href="http://www.amateurfunk.de/magazin/2007/08/DStar-Datenbank.php">* http://www.amateurfunk.de/magazin/2007/08/DStar-Datenbank.php D-Star Benutzer- und Relaisdatenbank für den europäischen Raum</a> | + | <a href="http://www.amateurfunk.de/magazin/2007/08/DStar-Datenbank.php">*http://www.amateurfunk.de/magazin/2007/08/DStar-Datenbank.php D-Star Benutzer- und Relaisdatenbank für den europäischen Raum</a> |
| - | <a href="http://www.dvsinc.com">* http://www.dvsinc.com Seite des Entwicklers und Copyrightinhabers der AMBE Chips, Fa. Digital Voice Systems Inc. "(Englisch)"</a>  | + | <a href="http://www.dvsinc.com">*http://www.dvsinc.com Seite des Entwicklers und Copyrightinhabers der AMBE Chips, Fa. Digital Voice Systems Inc. "(Englisch)"</a>  |
| - | <a href="http://d-star.dyndns.org/rig.html.en">* http://d-star.dyndns.org/rig.html.en Homepage des Selbstbauprojektes DV-Mode Adapter using UT-118 "(Englisch)"</a>  | + | <a href="http://d-star.dyndns.org/rig.html.en">*http://d-star.dyndns.org/rig.html.en Homepage des Selbstbauprojektes DV-Mode Adapter using UT-118 "(Englisch)"</a>  |
| - | <a href="http://www.moetronix.com/dstar/">* http://www.moetronix.com/dstar/ Homepage des Selbstbauprojektes Digital Voice Transceiver Project "(Englisch)"</a>   | + | <a href="http://www.moetronix.com/dstar/">*http://www.moetronix.com/dstar/ Homepage des Selbstbauprojektes Digital Voice Transceiver Project "(Englisch)"</a>   |
| - | <a href="http://www.arrl.org/tis/info/digivoice.html">* http://www.arrl.org/tis/info/digivoice.html Seite der <b>[ARRL]</b> zum Thema Digitale Sprachübertragung "(Englisch)"</a>                          | + | <a href="http://www.arrl.org/tis/info/digivoice.html">*http://www.arrl.org/tis/info/digivoice.html Seite der <b>[http://www.arrl.org ARRL]</b> zum Thema Digitale Sprachübertragung "(Englisch)"</a>      |
|   |  | + |   |
|   |  | + | <b>==Links für APRS==</b>   |

- +
- + **===APRS Informationsseiten===**
- +
- + **\*<http://aprs.org> Homepage des APRS Vaters Bob Bruninga, WB4APR (englisch)**
- + **\*<http://info.aprs.net/> APRS Wiki (englisch)**
- + **\*<http://www.aprs-dl.de/> APRS Informationsseite in DL (sehr umfassend, viele Tipps)**
- + **\*<http://www.aprs-frankfurt.de/> APRS Frankfurt (sehr gute Seiten)**
- + **\*<http://www.aprs2.net/> Informationsseite des APRS-IS Tier2 Netzwerks**
- + **\*<http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html> APRS auf Kurzwelle**
- + **\*<http://aprs.qrz.ru> APRS in RUSSIA**
- + **\*[<http://www.youtube.com/watch?v=u0wHI1bw6BI> OM3KII: APRS in Slovakia] 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](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
- +
- + ===APRS Software: AGW Packet Engine===
- +
- + [\\*http://www.agwtracker.com/](http://www.agwtracker.com/) AGWTracker Homepage
- + [\\*http://www.sv2agw.com/ham/default.htm](http://www.sv2agw.com/ham/default.htm) AGW Homepage
- + [\\*http://www.lukas-reinhardt.net/data/aprs/confias/aawpe/confia\\_aawpe.html](http://www.lukas-reinhardt.net/data/aprs/confias/aawpe/confia_aawpe.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%20Notes.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.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-gps.de/aprsdec.htm APRS-Positionsauswertung](http://www.kh-gps.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/senden aus APRS \(auch mit dem Mobilgerät\)](http://www.winlink.org/aprslink)
- + [\\*http://www.vk3.aprs.net.au /aprs\\_email\\_sms.htm E-Mail aus APRS senden](http://www.vk3.aprs.net.au/aprs_email_sms.htm)
- + [\\*http://www.findu.com/cgi-bin /entermsq.cgi? APRS Message aus dem WEB senden](http://www.findu.com/cgi-bin/entermsq.cgi?)
- +
- + [===Anzeigebeispiele in OE===](#)
- +

|   |   |   |
|---|---|---|
|   |   | * <a href="http://www.jfindu.net/find.aspx?Latitude=48.083333333333&amp;Longitude=16.25&amp;Metric=1&amp;height=800&amp;width=800&amp;net=APRS-IS&amp;RadarType=Base&amp;type=3&amp;near=200">http://www.jfindu.net/find.aspx?Latitude=48.083333333333&amp;Longitude=16.25&amp;Metric=1&amp;height=800&amp;width=800&amp;net=APRS-IS&amp;RadarType=Base&amp;type=3&amp;near=200</a> Stationen im Umkreis von Wien mit jFindu] |
|   |   | * <a href="http://aprs.fi/?lat=48&amp;lng=13.5&amp;z=7&amp;mt=h">http://aprs.fi/?lat=48&amp;lng=13.5&amp;z=7&amp;mt=h</a> Anzeige APRS Aktivität in OE am aprs.fi Server]   |
|   |   |   |
| - | == Links für APRS ==  | + ===Grundlagen===  |
| - | * <a href="http://www.argentdata.com/products/tracker2.html">http://www.argentdata.com/products/tracker2.html</a> Argent Data Systems - Open Tracker]   |   |
| - | * <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.jfindu.net/router.aspx/">http://www.jfindu.net/router.aspx/</a> Finde eine Station: (jFindu):]  |   |
| - | * <a href="http://www.db0anf.de/app/aprs">http://www.db0anf.de/app/aprs</a> DB0ANF 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]   |   |
| - | * <a href="http://www.lukas-reinhardt.net/data/aprs/configs/aqwpe/config_aqwpe.html">http://www.lukas-reinhardt.net/data/aprs/configs/aqwpe/config_aqwpe.html</a> Anleitung für AGW Packet Engine]  |   |
| - | * <a href="http://www.mapability.com/ei8ic/index.html?http&amp;&amp;www.mapability.com/ei8ic/aprs/uiview/">http://www.mapability.com/ei8ic/index.html?http&amp;&amp;www.mapability.com/ei8ic/aprs/uiview/</a> Karten für das Programm Ulview: (eine Möglichkeit von vielen):] |   |

– \* [<http://www.ifindu.net/find.aspx?Latitude=48.0833333333333&Longitude=16.25&Metric=1&height=800&width=800&net=APRS-IS&RadarType=Base&type=3&near=200> Stationen im Umkreis von Wien:]

– \* [<http://www.db0anf.de/hamweb/aprsdb/listcalls.php?prefix=OE> APRS - Stationen aus OE]

– \* [<http://www.propnet.org/> Propnet]

– \* [<http://www.kh-qps.de/aprsdec.htm> Software für Pocket PC]

– \* [<http://n1vq.net/opentracker/index.php> Ein günstiger Einstieg in A.P.R.S. (Hardware)]

– \* [<http://patmedia.net/ralphmilnes/soundcardpacket/6modes.htm#300%20baud> FSK - Töne in Packetradio (eine Erklärung)]

– \* [<http://info.aprs.net/wikka.php?wakka=SmartBeaconing> Wie verwende ich Smart - Beaconing]

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

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

== EchoLink Links ==

+

\*<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===

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | + |  |
|  | + | <b>*<a href="http://www.propnet.org/">http://www.propnet.org/</a> Propagation Network (PSK31) auch mit OpenTracker+ möglich</b>  |
|  | + |  |
|  | + | ==EchoLink Links==   |
|  |   |  |
| <a href="http://www.echolink.org">[http://www.echolink.org www.echolink.org]</a> Seite von Jonathan Taylor, K1RFD, dem Entwickler von EchoLink. Download von EchoLink, EchoLink Proxy, etc. <br />   |   | <a href="http://www.echolink.org">[http://www.echolink.org www.echolink.org]</a> Seite von Jonathan Taylor, K1RFD, dem Entwickler von EchoLink. Download von EchoLink, EchoLink Proxy, etc. <br />   |
| <b>Zeile 236:</b>  |   | <b>Zeile 403:</b>  |
| <a href="http://www.satszene.ch/hb9dww/echolink/portal.htm">[http://www.satszene.ch/hb9dww/echolink/portal.htm www.satszene.ch/hb9dww/echolink/portal.htm]</a> Seite von Peter, HB9DWW, umfangreichste Page im deutschen Sprachraum <br /> |   | <a href="http://www.satszene.ch/hb9dww/echolink/portal.htm">[http://www.satszene.ch/hb9dww/echolink/portal.htm www.satszene.ch/hb9dww/echolink/portal.htm]</a> Seite von Peter, HB9DWW, umfangreichste Page im deutschen Sprachraum <br /> |
|  |   |  |
| - == Links <b>EME und MS</b> ==  | + | == <b>ATV</b> Links==  |
|  | + | <b>ID-Elektronik <a href="http://www.id-elektronik.de">http://www.id-elektronik.de</a></b>   |
|  | + |  |
|  | + | <b><a href="http://www.aqaf.de">http://www.aqaf.de</a> AGAF - Web-Infos zu ATV, DATV, SSTV, Fax und HAMNET</b>   |
|  |   |  |
| - <a href="http://www.on4kst.info">[http://www.on4kst.info www.on4kst.info]</a> Chat-Seite wo sich die <b>Europäische DX-er</b> sich treffen; <b>eigene chats für HF, 4 und 6 meter; 2 m und 70 cm; EME und SHF</b> <br />                 | + | <a href="http://aqaf-ev.org/atv-relais-liste/">http://aqaf-ev.org/atv-relais-liste/</a> <b>AGAF - aktuelle deutsche ATV-Relaisliste, einige Webcams</b>  |
| - <a href="http://www.vhf-contest.com">[http://www.vhf-contest.com www.vhf-contest.com]</a> <b>zwar nichts zu tun mit MS oder EME, trotzdem sehr interessant für den wahren VHF DX-er</b> <br />   |   |  |



- **[<http://www.spaceweather.com> www.spaceweather.com] Vorankündigungen und sonstige Infos zu Meteoritenschwärme <br />**
- **[<http://oh2aq.kolumbus.com> oh2aq.kolumbus.com] DX-Cluster mitlesen <br />**
- **[<http://www.chris.org/cgi-bin/it65emeA> www.chris.org/cgi-bin/it65emeA] EME Chat, nicht so schön und zuverlässig wie on4kst, aber aus irgendein Grund wird dieser am Meisten verwendet <br />**
- **[[http://www.iap-kborn.de/radar/Radars/OSWIN/meteor plots](http://www.iap-kborn.de/radar/Radars/OSWIN/meteor%20plots) www.iap-kborn.de/radar/Radars/OSWIN/meteor plots] Semi Echtzeit meteoriten radar; sehr guter Indikator über Meteoritenintensität<br />**
- **[<http://physics.princeton.edu/pulsar/K1JT> physics.princeton.edu/pulsar/K1JT] WSJT Home page <br />**
- **[<http://www.vhfdx.de> www.vhfdx.de] Äußert interessante Seite für den seriösen und weniger seriösen VHF DX-er, ebenfalls mit download von WSJT <br />**
- **[<http://www.geocities.com/maxmartin3/propagation> www.geocities.com/maxmartin3/propagation] EA1DDO's Info <br />**
- **[[http://www.sec.noaa.gov/rt plots/xray 5m](http://www.sec.noaa.gov/rt%20plots/xray%205m) www.sec.noaa.gov/rt plots/xray 5m] Sonnenaktivität der letzten 48 Stunden <br />**
- **[<http://www.irf.se/maq/> www.irf.se/maq/] Aktivität des Erdmagnetisches Feld (Aurora) <br />**
- **[[http://www.dxinfocentre.com/tropo\\_eur](http://www.dxinfocentre.com/tropo_eur) www.dxinfocentre.com/tropo\_eur] Tropo Vorhersage <br />**

|   |   |
|---|---|
| <p>[<a href="http://www.xs4all.nl/~amunters/monitor">http://www.xs4all.nl/~amunters/monitor</a>] Hier kann man sich ein Abo holen für Es und Aurorawarnungen. (Siehe Tipps) &lt;br /&gt;</p>                            |   |
| <p>[<a href="http://www.vhfdx.de/meteorscatter.html">http://www.vhfdx.de/meteorscatter.html</a>] DK5YA's Seite zu Meteor Scatter&lt;br&gt;</p>  |   |
| <p><a href="http://www.imo.net">http://www.imo.net</a> International Meteor Organization</p>  |   |
|   |   |
| <p>==ATV Links ==</p>   | <p>+ <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</p>        |
| <p>- ID-Elektronik <a href="http://www.id-elektronik.de">http://www.id-elektronik.de</a></p>  | <p>+ </p>   |
|   | <p>+ <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</p>   |
|   |   |
| <p>- == Packet Radio Linksammlung ==</p>  | <p>+ ==Packet Radio Linksammlung==</p>  |
|   |   |
| <p>""PR-Terminalprogramme:""</p>  | <p>""PR-Terminalprogramme:""</p>  |
| <p><b>Zeile 272:</b></p>  | <p><b>Zeile 429:</b></p>  |
| <p>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.</p> | <p>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.</p> |
|   |   |
| <p>- == <b>Nützliche</b> Programme/Homepages: ==</p>  | <p>+ ==<b>Die QSL Collection:</b>==</p>   |
|   | <p>+ <b>Die QSL Collection</b> <a href="http://dokufunk.org">http://dokufunk.org</a></p>  |
|   | <p>+ </p>   |
|   | <p>+ ==<b>Nützliche</b> Programme/Homepages:==</p>  |

|  |  |
|--|--|
|  |  |
| <a href="http://f6fvy.free.fr/qthLocator/fullScreen.php">http://f6fvy.free.fr/qthLocator/fullScreen.php</a> Wo ist mein Locator <br>                                   | <a href="http://f6fvy.free.fr/qthLocator/fullScreen.php">http://f6fvy.free.fr/qthLocator/fullScreen.php</a> Wo ist mein Locator <br> |
| - <a href="http://www.dj4uf.de/">http://www.dj4uf.de/</a> Amteurfunklehrgang und viele Nützliche Tipps   | + <a href="http://www.dj4uf.de/">http://www.dj4uf.de/</a> Amteurfunklehrgang und viele Nützliche Tipps<br>                           |
| - <a href="http://data.dcc.rsgb.org/">http://data.dcc.rsgb.org/</a> IARU Baken Liste   | + <a href="http://beacons.cc-3.net/">http://beacons.cc-3.net/</a> IARU Baken Liste   |
| -  |  |
| - == Digitaler Backbone: ==  |  |
| - * High-speed multimedia radio<br>[ <a href="http://en.wikipedia.org/wiki/High-speed_multimedia_radio">http://en.wikipedia.org/wiki/High-speed_multimedia_radio</a> ] |  |
| -  |  |
| - == Amateurfunkverbände und Zeitschriften: ==   | + _KEIN_INHALTSVERZEICHNIS_  |
| - * [ <a href="http://www.funkamateur.de/">http://www.funkamateur.de/</a> Funkamateur]   | + _ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN_  |
| - * [ <a href="http://www.darc.de">http://www.darc.de</a> Deutscher Amateur-Radio-Club e. V.]  |  |
| - * [ <a href="http://www.rsgb.org/">http://www.rsgb.org/</a> Radio Society of Great Britain]  |  |
| - * [ <a href="http://www.arrl.com/">http://www.arrl.com/</a> ARRL (USA) ]   |  |

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 "Funkamateur"](#)  
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

[Birtz GmbH](#) Einzelfertigung, feinmechanische Werkstätte

[Schaeffer AG](#) - Frontplatten Aluminium Verarbeitung

### HF Bauteile

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

### Lieferanten

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

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

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

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

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

---

## Komponenten für Kurzwelle

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

Röhren <http://gro-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/l/02/lima-sdr/> - Lima-SDR Bastelprojekt des DARC e.V. Ortsverbandes Duisburg.

---

## Links zum Thema CW

---

### Morsen lernen

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

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

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

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

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

PC-Magazin [http://www.pc-magazin.de/internet/surftipps/Recreation/Radio/Amateur/Morse\\_Code](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/UIview-MySymbols-RevH.zip> Aktualisierte Symbole für UI-View32
  - [http://wa8lmf.net/aprs/UIview\\_Notes.htm](http://wa8lmf.net/aprs/UIview_Notes.htm) Gute Hinweise und Addons für UI-View32 (englisch)

### **XASTIR**

- <http://www.xastir.org/> 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/entermg.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