

Links

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 7. Januar 2017, 20:20 Uhr (Quelltext anzeigen)  
OE1VMC (Diskussion | Beiträge)  
(→Funkgeräte- Hersteller)  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 9. August 2022, 07:54 Uhr (Quelltext anzeigen)  
OE1VCC (Diskussion | Beiträge)  
K  
Markierung: Visuelle Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

(22 dazwischenliegende Versionen von 6 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 13:

[[Kategorie:UKW Frequenzbereiche]]

[[Kategorie:Diplome und QSL Karten]]

== Amateurfunkverbände und Zeitschriften ==

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

\* [http://www.rsgb.org/ Radio Society of Great Britain]

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

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

== HAMNET Organisationen: ==

\* [http://wiki.oevsv.at/index.php/Arbeitsgruppe\_OE1 HAMNET in OE1]

\* [http://www.amateurfunk-wiki.de/index.php/Kategorie:HAMNET HAMNET in DL]

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

Zeile 13:

[[Kategorie:UKW Frequenzbereiche]]

[[Kategorie:Diplome und QSL Karten]]

+ =Links=

==Amateurfunkverbände==

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

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

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

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

-	* [ <a href="http://hamnet.cisarbz.org">http://hamnet.cisarbz.org</a> HAMNET in Südtirol]	+	<b>*US: [<a href="https://www.arrl.org/">https://www.arrl.org/</a> American Radio Relay League (ARRL)]</b>
-	* [ <a href="http://hamnetradio.hu/">http://hamnetradio.hu/</a> HAMNET in Ungarn]	+	
-	* High-speed multimedia radio [ <a href="http://en.wikipedia.org/wiki/High-speed_multimedia_radio">http://en.wikipedia.org/wiki/High-speed_multimedia_radio</a> ]	+	<b>==Zeitschriften==</b>
		+	
		+	<b>*[<a href="http://www.funkamateurl.de/">http://www.funkamateurl.de/</a> Zeitschrift "Funkamateurl"] &lt;br /&gt;Gemäss eigener Beschreibung: "Fachzeitschrift für Amateurlfunk, Elektronik und Funktechnik" &lt;br /&gt;Zeitschrift im A4-Format aus Deutschland, auch mit Informationen aus Österreich und Schweiz.</b>
		+	<b>*[<a href="https://funk-telegramm.de/">https://funk-telegramm.de/</a> Zeitschrift "Funk-Telegramm"]&lt;br /&gt;Zeitschrift im A5-Format mit News und Klatsch rund um den Amateurlfunk in Deutschland sowie mit einzelnen Fachbeiträgen.</b>
		+	
		+	
		+	<b>==HAMNET Organisationen==</b>
		+	
		+	<b>*[[Arbeitsgruppe OE1 HAMNET in OE1]]</b>
		+	<b>*HAMNET in DL ([<a href="https://notfunkwiki.de/doku.php?id=technik:diginet:hamnet">https://notfunkwiki.de/doku.php?id=technik:diginet:hamnet</a>] Link zum Artikel beim notfunkwiki-de ])</b>
		+	*[ <a href="http://www.cisarnet.it/">http://www.cisarnet.it/</a> HAMNET in Italien]
		+	*[ <a href="http://hamnet.cisarbz.org">http://hamnet.cisarbz.org</a> HAMNET in Südtirol]
		+	*[ <a href="http://hamnetradio.hu/">http://hamnetradio.hu/</a> HAMNET in Ungarn]

					*High-speed multimedia radio ([ <a href="https://en.wikipedia.org/wiki/High-speed_multimedia_radio">https://en.wikipedia.org/wiki/High-speed multimedia radio</a> <b>Link zum Artikel bei Wikipedia, englischsprachig</b> ])
<b>Zeile 34:</b>			<b>Zeile 44:</b>		
http://www.akkushop-austria.at/at/akkus/akku-fuer-funkgeraete/			http://www.akkushop-austria.at/at/akkus/akku-fuer-funkgeraete/		
- <b>==Bauteile ==</b>			+ <b>==Bauteile==</b>		
===Stecker und Kabel===			===Stecker und Kabel===		
<b>Zeile 41:</b>			<b>Zeile 51:</b>		
http://www.minibend.com/ Minibend 			http://www.minibend.com/ Minibend 		
- <b>==== Quarze =====</b>			+ <b>====Quarze=====</b>		
http://www.kvg-gmbh.de KVG Quartz Crystal Technology GmbH			http://www.kvg-gmbh.de KVG Quartz Crystal Technology GmbH		
<b>Zeile 48:</b>			<b>Zeile 58:</b>		
[http://www.schaeffer-ag.de/ Schaeffer AG] - Frontplatten Aluminium Verarbeitung 			[http://www.schaeffer-ag.de/ Schaeffer AG] - Frontplatten Aluminium Verarbeitung 		
- <b>==== HF Bauteile =====</b>			+ <b>====HF Bauteile=====</b>		
http://minicircuits.com Hier bekommt man fast alles			http://minicircuits.com Hier bekommt man fast alles		
- <b>==== Lieferanten =====</b>			+ <b>====Lieferanten=====</b>		
http://www.municom.de Municom (Deutschland) 			http://www.municom.de Municom (Deutschland) 		
http://www.parzich.de/ Parzich (Deutschland) 			http://www.parzich.de/ Parzich (Deutschland) 		

<b>Zeile 62:</b>		<b>Zeile 72:</b>	
	Röhren <a href="http://qro-parts.com/">http://qro-parts.com/</a> 		Röhren <a href="http://qro-parts.com/">http://qro-parts.com/</a> 
-	== Messgeräte ==	+	==Messgeräte==
	<a href="http://www.rohde-schwarz.com/">http://www.rohde-schwarz.com/</a> Qualität aus Deutschland 		<a href="http://www.rohde-schwarz.com/">http://www.rohde-schwarz.com/</a> Qualität aus Deutschland 
-	<a href="http://www.agilent.com">http://www.agilent.com</a> <b>HF und allgemeine Messtechnik</b> 	+	<a href="https://www.keysight.com/at/de/home.html">https://www.keysight.com/at/de/home.html</a> <b>Keysight Technologies (ehemals Hewlett Packard, ehemals Agilent)</b> 
	<a href="http://www.optoelectronics.com/">http://www.optoelectronics.com/</a> Optoelectronics 		<a href="http://www.optoelectronics.com/">http://www.optoelectronics.com/</a> Optoelectronics 
-	== 70MHz Links ==	+	==70MHz Links==
	<a href="http://www.70mhz.org">http://www.70mhz.org</a> The Four Metres Website 		<a href="http://www.70mhz.org">http://www.70mhz.org</a> The Four Metres Website 
	<a href="http://rudius.net/oz2m/70mhz/transverter.htm">http://rudius.net/oz2m/70mhz/transverter.htm</a> Link zu OZ2M website (4m Transverter nach OE9PMJ) 		<a href="http://rudius.net/oz2m/70mhz/transverter.htm">http://rudius.net/oz2m/70mhz/transverter.htm</a> Link zu OZ2M website (4m Transverter nach OE9PMJ) 
<b>Zeile 75:</b>		<b>Zeile 85:</b>	
	<a href="http://www.spectrumcomms.co.uk/amateur.htm">http://www.spectrumcomms.co.uk/amateur.htm</a> Link zu SpectrumCommunications  		<a href="http://www.spectrumcomms.co.uk/amateur.htm">http://www.spectrumcomms.co.uk/amateur.htm</a> Link zu SpectrumCommunications  
-	== WSPR - Weak Signal Propagation Reporter ==	+	==WSPR - Weak Signal Propagation Reporter==
	<a href="http://physics.princeton.edu/pulsar/K1JT/">http://physics.princeton.edu/pulsar/K1JT/</a> Software  		<a href="http://physics.princeton.edu/pulsar/K1JT/">http://physics.princeton.edu/pulsar/K1JT/</a> Software  
	<a href="http://wsprnet.org">http://wsprnet.org</a> Weak Signal Propagation Reporter Network 		<a href="http://wsprnet.org">http://wsprnet.org</a> Weak Signal Propagation Reporter Network 
	<a href="http://www.w6cqz.org/">http://www.w6cqz.org/</a> Gute Tipps zu WSPR QSO Mode 		<a href="http://www.w6cqz.org/">http://www.w6cqz.org/</a> Gute Tipps zu WSPR QSO Mode 
-	== SDR Software Defined Radio ==	+	==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://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>

**Zeile 90:**

<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 **Bastelprojekt** 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.belgacom.net/hamradio/homebrew.htm> ON6MU] - everything a radio amateur needs to build by ON6MU (Englisch) <br>

**Zeile 100:**

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

**Zeile 116:**

<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/> <br />

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

**Zeile 126:**

<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/> <br />

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

**Zeile 126:****Zeile 136:**

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>  
- === CW Klubs ===	+ ===CW Klubs===
OE-CW-G: Österreichische CW-Group <a href="http://www.oecwg.at/">http://www.oecwg.at/</a>  	OE-CW-G: Österreichische CW-Group <a href="http://www.oecwg.at/">http://www.oecwg.at/</a>  
AGCW-DL: Arbeitsgemeinschaft Telegrafie e.V. <a href="http://www.agcw.org/">http://www.agcw.org/</a>  	AGCW-DL: Arbeitsgemeinschaft Telegrafie e.V. <a href="http://www.agcw.org/">http://www.agcw.org/</a>  
<b>Zeile 136:</b>	<b>Zeile 146:</b>
High Speed Club <a href="http://www.highspeedclub.org/">http://www.highspeedclub.org/</a> 	High Speed Club <a href="http://www.highspeedclub.org/">http://www.highspeedclub.org/</a> 
- === Morse Software ===	+ ===Morse Software===
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>  
CW Rufzeichen und Geschwindigkeitstraining RufzXP <a href="http://www.rufzxp.net/">http://www.rufzxp.net/</a>  	CW Rufzeichen und Geschwindigkeitstraining RufzXP <a href="http://www.rufzxp.net/">http://www.rufzxp.net/</a>  
Koch CW Trainer Version 9 <a href="http://www.g4fon.net/">http://www.g4fon.net/</a>  	Koch CW Trainer Version 9 <a href="http://www.g4fon.net/">http://www.g4fon.net/</a>  
- === Morsetasten ===	+ ===Morsetasten===
Bencher <a href="http://www.bencher.com">http://www.bencher.com</a> 	Bencher <a href="http://www.bencher.com">http://www.bencher.com</a> 
Stampfl <a href="http://www.heinzstampfl.ch/">http://www.heinzstampfl.ch/</a> 	Stampfl <a href="http://www.heinzstampfl.ch/">http://www.heinzstampfl.ch/</a> 
<b>Zeile 149:</b>	<b>Zeile 160:</b>
Scheunemann <a href="http://www.scheunemann-morsetasten.de/">http://www.scheunemann-morsetasten.de/</a>	Scheunemann <a href="http://www.scheunemann-morsetasten.de/">http://www.scheunemann-morsetasten.de/</a>
- == Mikrowelle==	+ ==Mikrowelle==
- Kuhne Elektronik <a href="http://shop.kuhne-electronic.de/">http://shop.kuhne-electronic.de/</a>	

			<b>Einführungsseite [<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 <a href="http://shop.kuhne-electronic.de/">http://shop.kuhne-electronic.de/</a> ( <b>Michael Kuhne,</b> [ <a href="http://www.qrz.com/db/DB6NT">http://www.qrz.com/db/DB6NT</a> DB6NT])
		GPS-Normal G3RUH <a href="http://www.jrmiller.demon.co.uk/projects/ministd/frqstd.htm">http://www.jrmiller.demon.co.uk/projects/ministd/frqstd.htm</a>	GPS-Normal G3RUH <a href="http://www.jrmiller.demon.co.uk/projects/ministd/frqstd.htm">http://www.jrmiller.demon.co.uk/projects/ministd/frqstd.htm</a>
-		<b>== Contest Seiten ==</b>	<b>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></b>
-		<b>=== KW ===</b>	<b>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]</b>
			<b>==Contest Seiten==</b>
			<b>===KW===</b>
-		<b>COWW Contest <a href="http://www.cqww.com/">http://www.cqww.com/</a> &lt;br&gt;</b>	
		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 <a href="http://www.cqww.com/">http://www.cqww.com/</a> &lt;br&gt;</b>
			<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> 
-	+	=== UKW ===
		Alpe Adria Contest (I, S5, 9A, OE) <a href="http://www.alpe-adria-contest.net/">http://www.alpe-adria-contest.net/</a> 
-	+	IARU VHF/UHF/SHF Contest <a href="http://iaru.oevsv.at">http://iaru.oevsv.at</a>
	+	<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 ==
-	+	=== Kurzwelle ===
-	+	Win-Test <a href="http://www.win-test.com/">http://www.win-test.com/</a> 
	+	<b>N1MM Logger+</b> <a href="https://n1mmwp.hamdocs.com/">https://n1mmwp.hamdocs.com/</a> 
	+	<b>N3FJP</b> <a href="http://www.n3fjp.com">http://www.n3fjp.com</a> 
	+	<b>UcxLog von DL7UCX</b> <a href="http://www.ucxlog.org">http://www.ucxlog.org</a>
-	+	=== UKW ===
		UKW Kontest Programm von OE5KRN <a href="http://saigacontest.gmxhome.de/">http://saigacontest.gmxhome.de/</a>
-	+	== Funkgeräte und Zubehör ==
		===Allgemein===
<b>Zeile 240:</b>	<b>Zeile 263:</b>	
		Krenn Hochfrequenztechnik GmbH (Kabel & Stecker) <a href="http://www.krenn.at">http://www.krenn.at</a> 
		Krenn Hochfrequenztechnik GmbH (Kabel & Stecker) <a href="http://www.krenn.at">http://www.krenn.at</a> 



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

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

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

- == Digitale Betriebsarten - Links ==

+ ==Digitale Betriebsarten - Links==

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

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

- === Software ===

+ ===Software===

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

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

- === Infos, Tips, usw. ===

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

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

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

#### Zeile 257:

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

#### Zeile 281:

[<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://status.ircddb.net/> ircDDB Status]

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

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

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

-	<a href="http://www.jfindu.net/DSTARRepeaters.aspx">*[http://www.jfindu.net/DSTARRepeaters.aspx Alle D-STAR Repeaters auf der Welt]</a>	+	<a href="http://www.jfindu.net/DSTARRepeaters.aspx">*[http://www.jfindu.net/DSTARRepeaters.aspx Alle D-STAR Repeaters auf der Welt]</a>
-	<a href="http://www.hamradio.at/index.php?id=9">*[http://www.hamradio.at/index.php?id=9 D-STAR (ICOM Radio Club - OE1XDS)]</a>	+	<a href="http://www.hamradio.at/index.php?id=9">*[http://www.hamradio.at/index.php?id=9 D-STAR (ICOM Radio Club - OE1XDS)]</a>
-	<a href="http://www.icom.co.jp/world/products/video/d-starmovie/">*[http://www.icom.co.jp/world/products/video/d-starmovie/ ICOM Inc. (D-STAR Video)]</a>	+	<a href="http://www.icom.co.jp/world/products/video/d-starmovie/">*[http://www.icom.co.jp/world/products/video/d-starmovie/ ICOM Inc. (D-STAR Video)]</a>
-	<a href="#">*[[Media:D-STAR-Handbuch.pdf D-STAR Handbuch von DM7DR (herzlichen Dank!) (.pdf-File)]]</a>	+	<a href="#">*[[Medium:D-STAR-Handbuch.pdf D-STAR Handbuch von DM7DR (herzlichen Dank!) (.pdf-File)]]</a>
	<a href="http://www.dl1ju.de/Technik/IC-E2820/hauptteil_ic-e2820.html">*[http://www.dl1ju.de/Technik/IC-E2820/hauptteil_ic-e2820.html Erfahrungsbericht von DL1JU (beschreibt auch die Probleme)]</a>		<a href="http://www.dl1ju.de/Technik/IC-E2820/hauptteil_ic-e2820.html">*[http://www.dl1ju.de/Technik/IC-E2820/hauptteil_ic-e2820.html Erfahrungsbericht von DL1JU (beschreibt auch die Probleme)]</a>
-	<a href="#">*[[Media:D-STAR Vortrag.pdf Einführung von HB9DWW (.pdf)]]</a>	+	<a href="#">*[[Medium:D-STAR Vortrag.pdf Einführung von HB9DWW (.pdf)]]</a>
	<a href="http://www.amateurfunk-digital.de/wiki/D-STAR_Einfuehrung">*[http://www.amateurfunk-digital.de/wiki/D-STAR_Einfuehrung D-STAR Einführung (Amateurfunk-Digital.de)]</a>		<a href="http://www.amateurfunk-digital.de/wiki/D-STAR_Einfuehrung">*[http://www.amateurfunk-digital.de/wiki/D-STAR_Einfuehrung D-STAR Einführung (Amateurfunk-Digital.de)]</a>
-	<a href="#">*[[Media:D-STAR.pdf D-STAR für Spezialisten (ARRL/ .pdf)]]</a>	+	<a href="#">*[[Medium:D-STAR.pdf D-STAR für Spezialisten (ARRL/ .pdf)]]</a>
-	<a href="http://de.wikipedia.org/wiki/D-STAR">*[http://de.wikipedia.org/wiki/D-STAR D-STAR Wikipedia]</a>	+	<a href="http://de.wikipedia.org/wiki/D-STAR">*[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/d-star/">* http://www38.quickweb.kunde.sserv.de/d-star/ Informationsseite zu D-STAR von Icom Europe</a>	+	<a href="http://www38.quickweb.kunde.sserv.de/d-star/">*http://www38.quickweb.kunde.sserv.de/d-star/ 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</a> D-Star Benutzer- und Relaisdatenbank für den europäischen Raum	+	* <a href="http://www.amateurfunk.de/magazin/2007/08/DStar-Datenbank.php">http://www.amateurfunk.de/magazin/2007/08/DStar-Datenbank.php</a> D-Star Benutzer- und Relaisdatenbank für den europäischen Raum
-	* <a href="http://www.dvsinc.com">http://www.dvsinc.com</a> Seite des Entwicklers und Copyrightinhabers der AMBE Chips, Fa. Digital Voice Systems Inc. "(Englisch)"	+	* <a href="http://www.dvsinc.com">http://www.dvsinc.com</a> Seite des Entwicklers und Copyrightinhabers der AMBE Chips, Fa. Digital Voice Systems Inc. "(Englisch)"
-	* <a href="http://d-star.dyndns.org/rig.html.en">http://d-star.dyndns.org/rig.html.en</a> Homepage des Selbstbauprojektes DV-Mode Adapter using UT-118 "(Englisch)"	+	* <a href="http://d-star.dyndns.org/rig.html.en">http://d-star.dyndns.org/rig.html.en</a> Homepage des Selbstbauprojektes DV-Mode Adapter using UT-118 "(Englisch)"
-	* <a href="http://www.moetronix.com/dstar/">http://www.moetronix.com/dstar/</a> Homepage des Selbstbauprojektes Digital Voice Transceiver Project "(Englisch)"	+	* <a href="http://www.moetronix.com/dstar/">http://www.moetronix.com/dstar/</a> Homepage des Selbstbauprojektes Digital Voice Transceiver Project "(Englisch)"
-	* <a href="http://www.arrl.org/tis/info/digivoice.html">http://www.arrl.org/tis/info/digivoice.html</a> Seite der [ARRL] zum Thema Digitale Sprachübertragung "(Englisch)"	+	* <a href="http://www.arrl.org/tis/info/digivoice.html">http://www.arrl.org/tis/info/digivoice.html</a> Seite der [ <a href="http://www.arrl.org">http://www.arrl.org</a> ARRL] zum Thema Digitale Sprachübertragung "(Englisch)"
		+	
		+	<b>==Links für APRS==</b>
		+	
		+	<b>===APRS Informationsseiten===</b>
		+	
		+	* <a href="http://aprs.org">http://aprs.org</a> Homepage des APRS Vaters Bob Bruninga, WB4APR (englisch)
		+	* <a href="http://info.aprs.net/">http://info.aprs.net/</a> APRS Wiki (englisch)
		+	* <a href="http://www.aprs-dl.de/">http://www.aprs-dl.de/</a> APRS Informationsseite in DL (sehr umfassend, viele Tipps)
		+	* <a href="http://www.aprs-frankfurt.de/">http://www.aprs-frankfurt.de/</a> APRS Frankfurt (sehr gute Seiten)
		+	* <a href="http://www.aprs2.net/">http://www.aprs2.net/</a> Informationsseite des APRS-IS Tier2 Netzwerks
		+	* <a href="http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html">http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html</a> APRS auf Kurzwelle

- + [\\*http://aprs.qrz.ru](http://aprs.qrz.ru) APRS in RUSSIA
- + [\\*\[http://www.youtube.com/watch?v=u0wHI1bw6BI](http://www.youtube.com/watch?v=u0wHI1bw6BI) OM3KII: APRS in Slovakia] Info auf youtube
- +
- + **===APRS Hardware===**
- +
- + [\\*http://www.argentdata.com/products/otplus.html](http://www.argentdata.com/products/otplus.html) OT1+ Ein günstiger Einstieg in APRS
- + [\\*http://www.argentdata.com/products/tracker2.html](http://www.argentdata.com/products/tracker2.html) Argent Data Systems - Tracker2
- + [\\*http://www.byonics.com/](http://www.byonics.com/) Byonics - TinyTrak
- + [\\*http://www.hinztec.de/Sites/ProdukteAnyfrog.htm](http://www.hinztec.de/Sites/ProdukteAnyfrog.htm) Hinztec - Anyfrog
- + [\\*http://www.scs-ptc.com/controller.html](http://www.scs-ptc.com/controller.html) SCS Tracker / DSP TNC
- + [\\*http://www.landolt.de/info/afuinfo/lc-trak.htm](http://www.landolt.de/info/afuinfo/lc-trak.htm) Landolt - LC-Trak plus
- + [\\*http://www.qsl.net/q4wpw/date.html](http://www.qsl.net/q4wpw/date.html) Steckerbelegung für fast alle Funkgeräte
- +
- + **===APRS Trackingseiten===**
- +
- + [\\*http://aprs.fi](http://aprs.fi) Die mittlerweile populärste Website um Stationen zu tracken
- + [\\*http://www.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

		+ * <a href="http://france.aprs2.net">http://france.aprs2.net</a> Gute Tracking Seite am französischen T2 Server
		+ * <a href="https://aprskml.dev.java.net/">https://aprskml.dev.java.net/</a> APRS Stationen in Google Earth anzeigen
		+ * <a href="http://www.cplus.org/rmw/english1.html">http://www.cplus.org/rmw/english1.html</a> APRS Stationen mit Radiomobile anzeigen
		+
		+ ===APRS Software: AGW Packet Engine===
-	== Links für APRS ==	+ * <a href="http://www.aqwtracker.com/">http://www.aqwtracker.com/</a> AGWTracker Homepage
		+ * <a href="http://www.sv2aqw.com/ham/default.htm">http://www.sv2aqw.com/ham/default.htm</a> AGW Homepage
		+ * <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
-	=== APRS Informationsseiten ===	+ ===APRS Software===
-	* <a href="http://aprs.org">http://aprs.org</a> Homepage des APRS Vaters Bob Bruninga, WB4APR (englisch)	+ ""APRSmmap""
-	* <a href="http://info.aprs.net/">http://info.aprs.net/</a> APRS Wiki (englisch)	
-	* <a href="http://www.aprs-dl.de/">http://www.aprs-dl.de/</a> APRS Informationsseite in DL (sehr umfassend, viele Tipps)	
-	* <a href="http://www.aprs-frankfurt.de/">http://www.aprs-frankfurt.de/</a> APRS Frankfurt (sehr gute Seiten)	
-	* <a href="http://www.aprs2.net/">http://www.aprs2.net/</a> Informationsseite des APRS-IS Tier2 Netzwerks	
-	* <a href="http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html">http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html</a> APRS auf Kurzwelle	
-	* <a href="http://aprs.qrz.ru">http://aprs.qrz.ru</a> 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> SCS Tracker / DSP TNC

- \* <http://www.landolt.de/info/afuinfo/lc-trak.htm> Landolt - LC-Trak plus

- \* <http://www.qsl.net/q4wpw/date.html> Steckerbelegung für fast alle Funkgeräte

- ==== APRS Trackingseiten ====

- \* <http://aprs.fi> Die mittlerweile populärste Website um Stationen zu tracken

- \* <http://www.ifindu.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://aprsmap.oevsv.at/> Neuer APRSmap Client von OE5DXL

<ul style="list-style-type: none"> <li>- * <a href="http://www.cplus.org/rmw/enalish1.html">http://www.cplus.org/rmw/enalish1.html</a> APRS Stationen mit Radiomobile anzeigen</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- === APRS Software: AGW Packet Engine ===</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- * <a href="http://www.agwtracker.com/">http://www.agwtracker.com/</a> AGWTracker Homepage</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- * <a href="http://www.sv2aqw.com/ham/default.htm">http://www.sv2aqw.com/ham/default.htm</a> AGW Homepage</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- * <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</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- === APRS Software ===</li> </ul>	
<div>""UI-View32""</div> <ul style="list-style-type: none"> <li>- * <a href="http://www.ui-view.org/">http://www.ui-view.org/</a> UI-View32 Homepage</li> </ul>	<div>""UI-View32""</div>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- * <a href="http://www.mapability.com/ei8ic/index.html?http&amp;&amp;&amp;www.mapability.com/ei8ic/aprs/uiview/">http://www.mapability.com/ei8ic/index.html?http&amp;&amp;&amp;www.mapability.com/ei8ic/aprs/uiview/</a> Karten für das Programm Ulview: (eine Möglichkeit von vielen)</li> </ul>	<div>+</div> <div> <ul style="list-style-type: none"> <li>- *<a href="http://www.ui-view.org/">http://www.ui-view.org/</a> UI-View32 Homepage</li> </ul> </div>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- * <a href="http://www.pa7rhm.nl/">http://www.pa7rhm.nl/</a> UI-View Karten aus dem Web selbst erstellen: PA7RHMSvr Mapserver</li> </ul>	<div>+</div> <div> <ul style="list-style-type: none"> <li>- *<a href="http://www.mapability.com/ei8ic/index.html?http&amp;&amp;&amp;www.mapability.com/ei8ic/aprs/uiview/">http://www.mapability.com/ei8ic/index.html?http&amp;&amp;&amp;www.mapability.com/ei8ic/aprs/uiview/</a> Karten für das Programm Ulview: (eine Möglichkeit von vielen)</li> </ul> </div>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- * <a href="http://wa8lmf.net/miscinfo/Ulview-MySymbols-RevH.zip">http://wa8lmf.net/miscinfo/Ulview-MySymbols-RevH.zip</a> Aktualisierte Symbole für UI-View32</li> </ul>	<div>+</div> <div> <ul style="list-style-type: none"> <li>- *<a href="http://www.pa7rhm.nl/">http://www.pa7rhm.nl/</a> UI-View Karten aus dem Web selbst erstellen: PA7RHMSvr Mapserver</li> </ul> </div>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- * <a href="http://wa8lmf.net/aprs/Ulview_Notes.htm">http://wa8lmf.net/aprs/Ulview_Notes.htm</a> Gute Hinweise und Addons für UI-View32 (englisch)</li> </ul>	<div>+</div> <div> <ul style="list-style-type: none"> <li>- *<a href="http://wa8lmf.net/miscinfo/Ulview-MySymbols-RevH.zip">http://wa8lmf.net/miscinfo/Ulview-MySymbols-RevH.zip</a> Aktualisierte Symbole für UI-View32</li> </ul> </div>
	<div>+</div> <div> <ul style="list-style-type: none"> <li>- *<a href="http://wa8lmf.net/aprs/Ulview_Notes.htm">http://wa8lmf.net/aprs/Ulview_Notes.htm</a> Gute Hinweise und Addons für UI-View32 (englisch)</li> </ul> </div>
<div>""XASTIR""</div>	<div>""XASTIR""</div>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- * <a href="http://www.xastir.org/">http://www.xastir.org/</a> XASTIR Homepage</li> </ul>	<div>+</div> <div></div>
	<div>+</div> <div> <ul style="list-style-type: none"> <li>- *<a href="http://www.xastir.org/">http://www.xastir.org/</a> XASTIR Homepage</li> </ul> </div>

	+	
'''APRS Software: Diverse APRS Software'''		'''APRS Software: Diverse APRS Software'''
- * <a href="http://www.winaprs.com/">http://www.winaprs.com/</a> WinAPRS Homepage	+	
- * <a href="http://www.hinztec.de/">http://www.hinztec.de/</a> TrackON Homepage	+	* <a href="http://www.winaprs.com/">http://www.winaprs.com/</a> WinAPRS Homepage
	+	* <a href="http://www.hinztec.de/">http://www.hinztec.de/</a> TrackON Homepage
	+	
'''Software für Windows CE / Windows Mobile'''		'''Software für Windows CE / Windows Mobile'''
- * <a href="http://www.aprsce.com/">http://www.aprsce.com/</a> APRS/CE Homepage	+	
- * <a href="http://www.agwtracker.com/ppc.htm">http://www.agwtracker.com/ppc.htm</a> AGWTracker PPC Homepage	+	* <a href="http://www.aprsce.com/">http://www.aprsce.com/</a> APRS/CE Homepage
- * <a href="http://www.kh-gps.de/aprsdec.htm">http://www.kh-gps.de/aprsdec.htm</a> APRS-Positionsauswertung	+	* <a href="http://www.agwtracker.com/ppc.htm">http://www.agwtracker.com/ppc.htm</a> AGWTracker PPC Homepage
	+	* <a href="http://www.kh-gps.de/aprsdec.htm">http://www.kh-gps.de/aprsdec.htm</a> APRS-Positionsauswertung
	+	
'''Basissoftware'''		'''Basissoftware'''
- * <a href="http://www.java.com/de/download/manual.jsp">http://www.java.com/de/download/manual.jsp</a> Java Downloadseite		
- === <b>APRS Message Gateways</b> ===	+	* <a href="http://www.java.com/de/download/manual.jsp">http://www.java.com/de/download/manual.jsp</a> Java Downloadseite
- * <a href="http://www.winlink.org/aprslink">http://www.winlink.org/aprslink</a> Winlink Mail lesen/sendern aus APRS (auch mit dem Mobilgerät)		
- * <a href="http://www.vk3.aprs.net.au/aprs_email_sms.htm">http://www.vk3.aprs.net.au/aprs_email_sms.htm</a> E-Mail aus APRS senden		
- * <a href="http://www.findu.com/cgi-bin/entermsg.cgi">http://www.findu.com/cgi-bin/entermsg.cgi</a> ? APRS Message aus dem WEB senden		
- === <b>Anzeigebeispiele in OE</b> ===		



<ul style="list-style-type: none"> <li>- * [<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]</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- * [<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]</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- === Grundlagen ===</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ ===APRS Message Gateways===</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- * <a href="http://patmedia.net/ralphmilnes/soundcardpacket/6modes.htm#300%20baud">http://patmedia.net/ralphmilnes/soundcardpacket/6modes.htm#300%20baud</a> FSK - Töne in Packetradio (eine Erklärung)]</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- * <a href="http://info.aprs.net/wikka.php?wakka=SmartBeaconing">http://info.aprs.net/wikka.php?wakka=SmartBeaconing</a> Wie verwende ich Smart - Beaconing</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- === Andere vergleichbare Netzwerke ===</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ *<a href="http://www.winlink.org/aprslink">http://www.winlink.org/aprslink</a> Winlink Mail lesen/senden aus APRS (auch mit dem Mobilgerät)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- * <a href="http://www.propnet.org/">http://www.propnet.org/</a> Propagation Network (PSK31) auch mit OpenTracker + möglich</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ *<a href="http://www.vk3.aprs.net.au/aprs_email_sms.htm">http://www.vk3.aprs.net.au/aprs_email_sms.htm</a> E-Mail aus APRS senden</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ *<a href="http://www.findu.com/cgi-bin/entermsg.cgi?">http://www.findu.com/cgi-bin/entermsg.cgi?</a> APRS Message aus dem WEB senden</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- == EchoLink Links ==</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ ===Anzeigebeispiele in OE===</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ </li> </ul>

- + [\\*\[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&lnq=13.5&z=7&mt=h](http://aprs.fi/?lat=48&lnq=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](http://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](http://www.echolink.org)] Seite von Jonathan Taylor, K1RFD, dem Entwickler von EchoLink. Download von EchoLink, EchoLink Proxy, etc. <br />

Zeile 356:

Zeile 405:

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

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

- ==ATV Links ==

+ ==ATV Links==

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

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

- == Packet Radio Linksammlung ==

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

+

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

+

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

+

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

+

+ ==Packet Radio Linksammlung==

""PR-Terminalprogramme:""

""PR-Terminalprogramme:""

**Zeile 374:**

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

**Zeile 431:**

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

-	== Die QSL Collection: ==	+	==Die QSL Collection:==
	Die QSL Collection <a href="http://dokufunk.org">http://dokufunk.org</a>		Die QSL Collection <a href="http://dokufunk.org">http://dokufunk.org</a>
-	== Nützliche Programme/Homepages: ==	+	==Nützliche Programme/Homepages:==
	<a href="http://f6fvy.free.fr/qthLocator/fullScreen.php">http://f6fvy.free.fr/qthLocator/fullScreen.php</a> Wo ist mein Locator  		<a href="http://f6fvy.free.fr/qthLocator/fullScreen.php">http://f6fvy.free.fr/qthLocator/fullScreen.php</a> Wo ist mein Locator  
	<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 
	<a href="http://beacons.cc-3.net/">http://beacons.cc-3.net/</a> IARU Baken Liste		<a href="http://beacons.cc-3.net/">http://beacons.cc-3.net/</a> IARU Baken Liste
		+	
		+	<b>__HIDETITLE__</b>
		+	<b>__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__</b>
		+	<b>__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__</b>

Version vom 9. August 2022, 07:54 Uhr

## Links

### 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](#) by Paul Wade, [N1BWT](#)

---

## Contest Seiten

### KW

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

CQ World-Wide DX Contest <http://www.cqww.com/>

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

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

### UKW

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

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

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

---

## Contest Programme

### Kurzwelle

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

N1MM Logger+ <https://n1mmwp.hamdocs.com/>

N3FJP <http://www.n3fjp.com>

UcxLog von DL7UCX <http://www.ucxlog.org>

### UKW

UKW Kontest Programm von OE5KRN <http://saigacontest.gmxhome.de/>



---

## Funkgeräte und Zubehör

---

### Allgemein

Interface, Soundcard und vieles mehr zwischen Funkgerät und Computer <http://www.microham.com/>

Bandpassfilter <http://www.dunestar.com>

Alle arten von Filter, <http://www.iceradioproducts.com>

### Funkgeräte- Hersteller

ADAT <http://www.adat.ch>

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

ICOM (Europe) <http://www.icomeurope.com/>

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

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

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

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

Codan <http://www.codan.com.au>

QMAC <http://www.qmac.com>

### Endstufen

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

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

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

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

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

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

I0JXX Endstufen <http://www.i0jxx.com/>

### Antennentuner

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

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

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

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

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

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

### Maste

Portable Maste <http://www.clarkmasts.ch>

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

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

---

## Antennen

SteppIR <http://www.steppir.com/>  
M2 Antenna Systems, Inc <http://www.m2inc.com/>  
Cushcraft <http://www.cushcraft.com/>  
Optibeam <http://www.optibeam.de/>  
RAC <http://www.rac.it/><  
Bencher Antennen (Butternut) <http://www.bencher.com>

## portable Antennen

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

## Lieferfirmen

UKW Antennen und Zubehör <http://www.ukw-berichte.de/>  
WIMO <http://www.wimo.com>  
Hofi - Versatower - Fritzel Antennen <http://www.hofi.de/>

## Lieferfirmen in Österreich

funk-elektronik <http://www.funkelektronik.at>  
IGS Electronic Schmidbauer <http://www.igs-electronic.at>  
Funktechnik Böck <http://www.funktechnik.at>  
Point electronics <http://www.point.at/>  
Propagation Ideas and Solutions <http://www.pidso.at/>  
Krenn Hochfrequenztechnik GmbH (Kabel & Stecker) <http://www.krenn.at>  
Entwicklung, Produktion elektronischen und hochfrequenztechnischen Komponenten <http://www.rft.at/>  
X-Test <http://www.xtest.at/>

---

## Digitale Betriebsarten \- Links

Siehe [Digitale Betriebsarten](#).

## Software

[MixW](#) Windows-Software für viele digitale Betriebsarten, mit CAT-Interface zur Transceiver-Steuerung, Interface für externes TNC, Rotorsteuerung, inkl. Logbuch mit intelligenter Call-Interpretation, usw.

## Infos, Tips, usw.

[HF-Fax.de](#) Infos über viele digitale Betriebsarten  
[Seite von ZL1BPU](#) "Die offizielle MFSK-Website"  
[Seite von EA2BAJ](#) " Die offizielle PSK31-Webseite"  
[Seite vom KB4YZ](#) Seite über SSTV mit vielen Infos und einigen Programmen für SSTV  
[Seite von G3PPT](#) Seite mit vielen Infos über THROB

---

## Links für D-STAR

---

- [ircDDB Status](#)
- [D-Star HOT SPOT](#)
- [Alle D-STAR Repeaters auf der Welt](#)
- [D-STAR \(ICOM Radio Club - OE1XDS\)](#)
- [ICOM Inc. \(D-STAR Video\)](#)
- [D-STAR Handbuch von DM7DR \(herzlichen Dank!\) \(.pdf-File\)](#)
- [Erfahrungsbericht von DL1JU \(beschreibt auch die Probleme\)](#)
- [Einführung von HB9DWW \(.pdf\)](#)
- [D-STAR Einführung \(Amateurfunk-Digital.de\)](#)
- [D-STAR für Spezialisten \(ARRL/ .pdf\)](#)
- [D-STAR Wikipedia](#)
- [Repeater Directory](#)
- [Taunus Relais Gruppe](#)
- [DPRS \(APRS Digital\)](#)
- [APRS mit D-STAR Geräten \(von DJ7OO\)](#)
- [D-Chat \(Chatprogramm von NJ6N\)](#)
- <http://www38.quickweb.kunde.sserv.de/d-star/> Informationsseite zu D-STAR von Icom Europe
- [http://www.intermar-ev.de/pages/body\\_home\\_com\\_dstar.html](http://www.intermar-ev.de/pages/body_home_com_dstar.html) APRS-Echolink-D-Star Projekt von Intermar e.V.
- <http://www.amateurfunk.de/magazin/2007/08/DStar-Datenbank.php> D-Star Benutzer- und Relaisdatenbank für den europäischen Raum
- <http://www.dvsinc.com> Seite des Entwicklers und Copyrightinhabers der AMBE Chips, Fa. Digital Voice Systems Inc. *(Englisch)*
- <http://d-star.dyndns.org/rig.html.en> Homepage des Selbstbauprojektes DV-Mode Adapter using UT-118 *(Englisch)*
- <http://www.moetronix.com/dstar/> Homepage des Selbstbauprojektes Digital Voice Transceiver Project *(Englisch)*
- <http://www.arrl.org/tis/info/digivoice.html> Seite der [ARRL](#) zum Thema Digitale Sprachübertragung *(Englisch)*

---

## Links für APRS

---

### APRS Informationsseiten

- <http://aprs.org> Homepage des APRS Vaters Bob Bruninga, WB4APR (englisch)
- <http://info.aprs.net/> APRS Wiki (englisch)
- <http://www.aprs-dl.de/> APRS Informationsseite in DL (sehr umfassend, viele Tipps)
- <http://www.aprs-frankfurt.de/> APRS Frankfurt (sehr gute Seiten)
- <http://www.aprs2.net/> Informationsseite des APRS-IS Tier2 Netzwerks
- <http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html> APRS auf Kurzwelle
- <http://aprs.qrz.ru> APRS in RUSSIA
- [OM3KII: APRS in Slovakia](#) Info auf youtube

## APRS Hardware

- <http://www.argentdata.com/products/otplus.html> OT1+ Ein günstiger Einstieg in APRS
- <http://www.argentdata.com/products/tracker2.html> Argent Data Systems - Tracker2
- <http://www.byonics.com/> Byonics - TinyTrak
- <http://www.hinztec.de/Sites/ProdukteAnyfrog.htm> Hinztec - Anyfrog
- <http://www.scs-ptc.com/controller.html> SCS Tracker / DSP TNC
- <http://www.landolt.de/info/afuinfo/lc-trak.htm> Landolt - LC-Trak plus
- <http://www.qsl.net/g4wpw/date.html> Steckerbelegung für fast alle Funkgeräte

## APRS Trackingseiten

- <http://aprs.fi> Die mittlerweile populärste Website um Stationen zu tracken
- <http://www.jfindu.net/router.aspx/> Finde eine Station: (jFindu)
- <http://www.db0anf.de/app/aprs> APRS Tracking Seite in DL
- <http://france.aprs2.net> Gute Tracking Seite am französischen T2 Server
- <https://aprskml.dev.java.net/> APRS Stationen in Google Earth anzeigen
- <http://www.cplus.org/rmw/english1.html> APRS Stationen mit Radiomobile anzeigen

## APRS Software\: AGW Packet Engine

- <http://www.agwtracker.com/> AGWTracker Homepage
- <http://www.sv2agw.com/ham/default.htm> AGW Homepage
- [http://www.lukas-reinhardt.net/data/aprs/configs/agwpe/config\\_agwpe.html](http://www.lukas-reinhardt.net/data/aprs/configs/agwpe/config_agwpe.html) Anleitung für AGW Packet Engine

## APRS Software

### APRSmap

- <http://aprsmap.oevsv.at/> Neuer APRSmap Client von OE5DXL

### UI-View32

- <http://www.ui-view.org/> UI-View32 Homepage
- <http://www.mapability.com/ei8ic/index.html?http&&&www.mapability.com/ei8ic/aprs/uiview/> Karten für das Programm Ulview: (eine Möglichkeit von vielen)
- <http://www.pa7rhm.nl/> UI-View Karten aus dem Web selbst erstellen: PA7RHMSvr Mapserver
- <http://wa8lmf.net/miscinfo/Ulview-MySymbols-RevH.zip> Aktualisierte Symbole für UI-View32
- [http://wa8lmf.net/aprs/Ulview\\_Notes.htm](http://wa8lmf.net/aprs/Ulview_Notes.htm) Gute Hinweise und Addons für UI-View32 (englisch)

### XASTIR

- <http://www.xastir.org/> XASTIR Homepage

### APRS Software: Diverse APRS Software

- <http://www.winaprs.com/> WinAPRS Homepage
- <http://www.hinztec.de/> TrackON Homepage

---

## Software für Windows CE / Windows Mobile

- <http://www.aprsce.com/> APRS/CE Homepage
- <http://www.agwtracker.com/ppc.htm> AGWTracker PPC Homepage
- <http://www.kh-gps.de/aprsdec.htm> APRS-Positionsauswertung

## Basissoftware

- <http://www.java.com/de/download/manual.jsp> Java Downloadseite

## APRS Message Gateways

- <http://www.winlink.org/aprslink> Winlink Mail lesen/sendern aus APRS (auch mit dem Mobilgerät)
- [http://www.vk3.aprs.net.au/aprs\\_email\\_sms.htm](http://www.vk3.aprs.net.au/aprs_email_sms.htm) E-Mail aus APRS senden
- <http://www.findu.com/cgi-bin/entermsg.cgi?> APRS Message aus dem WEB senden

## Anzeigebeispiele in OE

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

## Grundlagen

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

## Andere vergleichbare Netzwerke

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

---

## EchoLink Links

[www.echolink.org](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