



#### Technische Daten von APRS Station DLØKWT-L

QTH- Position	JO3ØOT (Teststandort Siegburg)
APRS Position	50°48.27' N - 07°11.83' E, Alt. 86 m üNN
APRS Kennung	DLØKWT-L
Sysop	DL9KAG, Benno / DK7KS, Hans
Betriebszeiten	Testbetrieb
Digi-Mode	Testbetrieb ( RX/TX LAN )
QRG RX/TX	Testbetrieb 144.800 MHz
Station	Alinco DR 135 Ub DC 13.6 V, max. 3 A
Power TX	1 W simplex
Antenne	GP Lambda 1/4 0 db, omni
PC	Toughbook P3 300 / 512 GB RAM
GPS Modul	NAVILOOK NL-302U
RX / PTT	RS 232
NF Übertragung	Soundkarte PC intern IN / OUT
QTH LAN-DSL	3 MB DSL / TCP-IP
PC via V-LAN	Accesspoint 54 MBit/s 2,4 GHz 802.11g
Modem	Soundmodem PSK ( SEC )
Software	Mdem-AGW 2004.1108, APRS-UI-view32
Betriebsystem	Windows XP Professional 2002/SP3

## EchoLink - Projekt OV G 48 2009



# Echolink Kurzanleitung

Befehl	ECHOLINK Funktionsbeschreibung	DTMF
<b>Connect</b>	Connected einen Internet-Teilnehmer über dessen Node-Nummer	<b>Zahlen Eingabe</b>
<b>Connect by Call</b>	Connected einen Internet-Teilnehmer über dessen Rufzeichen	<b>C+call+#</b>
<b>Random Node</b>	Wählt nach dem Zufallsprinzip eine Node-Nummer (jeglichen Typs) und versucht, diesen zu connecten	<b>0</b>
<b>Random Link</b>	Wählt nach dem Zufallsprinzip einen vorhandenen Link (-L) oder Repeater (-R) und versucht, diesen zu connecten	<b>1</b>
<b>Random Conf</b>	Wählt nach dem Zufallsprinzip eine Konferenz und versucht, diese zu connecten	<b>2</b>
<b>Random User</b>	Wählt nach dem Zufallsprinzip eine Single-User-Station und versucht, diese zu connecten	<b>3</b>
<b>RandomFavNode</b>	Wählt nach dem Zufallsprinzip einen verfügbaren Node (jeglichen Typs) aus der Favoritenliste und versucht, diesen zu connecten	<b>1</b>
<b>RandomFavLink</b>	Wählt nach dem Zufallsprinzip einen verfügbaren Link oder Repeater (-L oder -R) aus der Favoritenliste und versucht, diesen zu connecten	<b>11</b>
<b>RandomFavConf</b>	Wählt nach dem Zufallsprinzip einen Konferenzserver aus der Favoritenliste und versucht, diesen zu connecten	<b>21</b>
<b>RandomFavUser</b>	Wählt nach dem Zufallsprinzip einen Single-User aus der Favoritenliste und versucht, diesen zu connecten	<b>31</b>
<b>Disconnect</b>	Disconnected die bestehende Verbindung. Wenn mehr als eine Station verbunden ist, wird nur die zuletzt dazugekommene Station disconnectet	<b>#</b>
<b>Disconnect All</b>	Disconnectet alle Stationen	<b>##</b>
<b>Reconnect</b>	Re-connected die zuletzt disconnectete Station	<b>9</b>
<b>Status</b>	Gibt die Rufzeichen jeder der aktuell connecteten Stationen aus	<b>8</b>
<b>Play Info</b>	Gibt eine kurze ID message wieder	<b>*</b>
<b>Query by Call</b>	Sucht unter dem Rufzeichen nach der eingegeben Station und gibt die Node-Nummer und den Status aus	<b>07+call+#</b>
<b>Query by Node</b>	Sucht unter der Node-Nummer nach der eingegeben Station und gibt das Rufzeichen und den Status aus	<b>06+num</b>

Ortsverband Königswinter G 48  
Deutscher Amateur-Radio Club e.V.

