

AKTUELL

Interview	156
CQ DL-Selbstbau-Wettbewerb	157
Konzept und Infos zur neuen Einsteigerklasse	157
Yaesu ordnet Vertrieb neu	157
Unterstützung für den Clubstationsbetrieb	158
Umweltgesetzbuch gescheitert	158
Neueinsteiger und Klasse K	158
Kirchentag in Bremen	158
Liste der Sonder-DOKs	158
Schüler-Praktikum im DARC	159
Es hat sich ausgefunkt	159
Schulkontakt mit der Raumstation ISS	159
APRS – ein Einstieg	160
Mit dem APRS-Sender auf großer Fahrt	163
Relaisfunkstellen 2 m/10 m in DL	164
Termine	165
Neuheiten	167
Glossiert: Die Abwrackprämie	191

TECHNIK

Fredi Ziebur, DL7ABH	
Wiedergeburt einer W3DZZ	168
Dr. Peter Verhülsdonk, DL2KDF	
KW-Mobilantennen – standmobil in 5 Minuten	172
Dr. Karsten Eppert, DK4AS	
1:1-Balun nach Guanella	174
Bruno Scholz, DF8PC	
Außenkontakt mit I ² C-Busbausteinen	176
Klaus Dieter Schoch, DF1TY	
Atmel-Prozessoren mit Bascom brennen	178
Stefan Steger, DL7MAJ	
Klaus Diemer, DL4UI	
„Der Vierziger“ – Selbstbauprojekt aus München	182
Klaus Böttcher, DJ3RW	
Kleine Elko-Kunde	184



Wiedergeburt einer W3DZZ

Die W3DZZ ist allgemein bekannt und viel im Einsatz. Ausgehend von einer Reparatur an seiner Antenne beschreibt der Autor mehrere Varianten von Sperrkreisen, die er berechnet, aufgebaut und getestet hat. Dabei benutzte er Koaxialkreise, die er aus RG-174 herstellte. Seine Erfahrungen bei der Berechnung, beim Aufbau und beim Einmessen sind für Antennenbauer von allgemeinem Interesse.

168



„Der Vierziger“ – Selbstbauprojekt aus München

QRP-Transceiver sind interessante Projekte für den Selbstbau, da sie nicht nur die Löt-, sondern auch die Messpraxis fördern. Hat man darüber hinaus zum Schluss ein Gerät, mit dem man weltweit funken kann, kann man zu Recht stolz sein. Der Beitrag beschreibt den „Vierziger“, ein 40-m-Trx, der für LSB und CW ausgelegt ist und von OMs des OV München-Süd (C18) entwickelt wurde.

182



FM-Probleme beim IC-706	175
Messung: Verluste auf dünnen Kabeln	181
Netzteile im Verbund	183

FUNKBETRIEB

Peter Hoffmann, DK2NG	
Michael Höding, DL6MHW	
Deutsche DXer sind spitze	186
Siegward Scheffczyk, DL7USR	
Ein Pionier der Funktechnik	188
Karsten Radwan, DL2ABM	
DOK-Börse: Jahreswettbewerb 2008	189
Karsten Radwan, DL2ABM	
Die DOK-Bestenliste geht „online“	189
Wilfried Geisler, DK6BM	
DKØBRM – die etwas andere Clubstation	190
Dieter Reibold, DEØDKR	
IRCs verfallen am 31.12.09	191
Alfredo de Nisi, IK7JWX	
Sazan – 15 228 QSOs von EU-169	191

WEITERE RUBRIKEN

AJW	192
Funky	194
Pile-Up	198
DXtra	200
Conteste KW	202
UKW	212
Conteste UKW	212
QTCs	213
ARDF	214
Diplome	214
Funkwetter	215

CLUB

Lokales	216
Club	220
Leserbriefe	221

Die CQDL 4/09 erscheint am 27.3.09
Einsendeschluss für die CQDL 5/09: 16.3.09



Titelbild: OM Meinhard Schneider, DL1FMS, präsentierte am Tag der offenen Tür in Baunatal die Betriebsart APRS. Foto: Stefan Hüpper, DH5FFL

Die Ausgabe steht unter dem Themenschwerpunkt „APRS in DL“. Lesen Sie dazu das Interview und den Beitrag ab S. 160.