

Computer-Logging am Beispiel von Ucxlog

Vortrag am 12.09.2018

OV-Abend von C19

Robert Lachmann, DL4ROB



Deutscher Amateur-Radio-Club e. V.
OV-C19 Mooschwaige-Germering

- Warum erstellen wir ein Logbuch?

Schöne Erinnerung an QSO

Bestätigen von QSL-Karten

Antrag von Diplomen

Manchmal auf Grund von Auflagen



Deutscher Amateur-Radio-Club e. V.

OV-C19 Mooschwaige-Germering

Log OK	Rufzeichen	Datum	UTC	Frequenz in MHz	Mode	Rapport geg.	Rapport erh.	QSL via	Name	Locator	Bemerkungen / Besonderheiten
	OK1AR	3.10.	1856								
	DE4UM1			59200							
	OK1DOK	3.10.	1858	3770	SSB	59	59	001			
	DL5XZ		1700	9775		49		002	59		
	DL5NFD										
	DL5PO										
	DL5EEM	4.10.	1610	210W	EL				Robert		→ Salzkammergut
	DL3YCA	6.10.	1400	145725	ZU2				Toni		Schönsee C76 ✓
	SM7GEI		1630						Kuhma		Lennart EL eholink 77) 0
	DL5RBW	25.5.14	1249	145.500		59	59		Roge		Plus bei Festnetz Landstern +
	DL5EPTN/2	13	1430	148,825		59	59		Peter		OESXim Pro 70 / (Dipol) m.w
	DL5NBL	13	1443	145.500		59	52		Bernhard		Flieger Chiemsee 7 V67D5
	DL5EGM		1413			33	56				
		6.7.14	9:3	145.500							DL/AMF012-



Deutscher Amateur-Radio-Club e. V.
OV-C19 Mooschwaige-Germering

- Vorteile Papierlog

Keine Hardware erforderlich

Leichter zu erlernen

- Nachteile Papierlog

Evtl schwer lesbar

Nicht auswertbar

Fliegt beim Portabel-Betrieb schonmal weg...



Deutscher Amateur-Radio-Club e. V.
OV-C19 Mooschwaige-Germering

- Funktionen Computerlog

Zeit automatisch

RST vorbelegt, abhängig von Betriebsart

The screenshot shows the 'QSO Work - DL4ROB - Lizenziert 12/2018' window. The form is for a 'New QSO' and includes the following fields and controls:

- Date:** 27.06.2018 (with 'Online' and 'Reset Time' buttons)
- Time:** 19:11 (with 'UTC' button)
- Band:** 14036.2 kHz
- Mode:** CW (with 'Use TRX' checked)
- Call sign:** (empty field)
- RST sent:** 599
- RST rcvd:** 599
- Name:** (empty field)
- QTH:** (empty field)
- Remarks:** (empty field)
- IOTA:** (dropdown menu)
- District/State:** (empty field)
- Locator:** (dropdown menu)
- Note:** (empty field)
- Manager:** (dropdown menu)
- Note:** (empty field)
- Ok:** (checkbox)
- CBA:** (checkbox)
- QSL Print Mark:** (dropdown menu)
- Award Count:** (empty field)

Buttons on the right side include: Add Call Sign, Clublog, Recall QSO, DX Spot, Undo Log, QRZ.COM, Remove QSO, and Log.

At the bottom, it says 'Last logged 2018' and shows a partial log entry: 'Jun 27 19:11 DL4ROB 14036 CW 599 599 QTH = DL4ROB'.

erstellt: DL4ROB



Deutscher Amateur-Radio-Club e. V.
OV-C19 Mooschwaige-Germering

Zum Call wird angezeigt, ob schon im Log

QSO Work - DL4ROB - Lizenziert 12/2018

New QSO DXpedition

Date Online Reset Time UTC Band kHz Mode Use TRX

Call sign Worked RST sent RST rcvd

Name QTH Remarks

IOTA District/State Locator Note Manager Note Ok CBA QSL Print Mark Award Count

Worked 23 x

GØRQL	QSL:->	7120	SSB	2015/08/24	11:29	59	53	IO70UV	DAN
GØRQL	QSL:->	7135	SSB	2016/08/24	08:58	59	55	DON	ROOMES
GØRQL	QSL:->	7077	SSB	2016/10/10	09:26	44 029	55 0	LOCATOR	NAME QTH
GØRQL	QSL:->	7133	SSB	2017/03/03	10:52	59	53	QTH =	DL/AM-177
GØRQL	QSL:->	7117	SSB	2017/08/14	12:34	59	57	ON/DL4RO>	QTH = ON/ON-009
GØRQL	QSL:->	14285	SSB	2015/05/29	10:41	59	56	DAN	
GØRQL	QSL:->	14300	SSB	2015/06/06	10:01	59	57	IO70UV	DAN
GØRQL	QSL:->	14285	SSB	2015/09/13	09:48	59	57	IO70UV	DAN
GØRQL	QSL:->	14290	SSB	2015/11/08	11:14	59	57	IO70UV	DAN
GØRQL	QSL:->	14300	SSB	2015/12/28	12:12	59	57	IO70UV	DAN
GØRQL	QSL:->	14295	SSB	2016/02/06	11:14	59	57	IO70UV	DAN



Deutscher Amateur-Radio-Club e. V.
OV-C19 Mooschwaige-Germering

- Funktionen Computerlog

Anzeige des Landes

Verlinkung zu QRZ.com

CAT-Steuerung: Frequenz und Mode werden aus dem Transceiver übernommen

Im Contest-Mode wird die laufende Nummer automatisch hochgezählt



Deutscher Amateur-Radio-Club e. V. OV-C19 Mooschwaige-Germering

Anzeige DX-Cluster und Bandmap

DX Cluster

Call Sign	Freq (kHz)	Country	Mode	Signal	Other
1912 RN4HAB	3515.7	European Russia	~ CW	18 dB 23 WPM	< UD4FD
1912 ZA18FIFA	7011.9	Albania	~ CW	24 dB 23 WPM	< LZ7AA
1912 R18GER	24897.3	European Russia	~ CW	18 dB 26 WPM	< OH6BG1-
1913 E73SIX	50424.1	Bosnia-Herzegovina	~ CW	71 dB 12 WPM	< DK8NE
1913 R18JPN	7027.0	European Russia	~ CW	13 dB 32 WPM	< UD4FD
1913 9A7R	14040.3	Croatia	~ CW	46 dB 31 WPM	< HB9JCB
1913 OH8XAT	7027.5	Finland	Lotw ~ CW	12 dB 16 WPM	< DQ4DXA
1913 OG2Z	50099.1	Finland	Lotw ~ CW	13 dB 24 WPM	< DK8NE
1912 9K2NO	50099.0	Kuwait	Lotw cq cq		< OH0Z
1913 RC18MO	1846.0	European Russia	~ CW		< RA3DIH
1913 OJ0Y	14021.9	Market Reef	~ CW	32 dB 43 WPM	< SZ1A
1913 SM2FOB	50095.0	Sweden	~ CW	18 dB 22 WPM	< DK8NE
1913 4X4FR	28484.9	Israel	Tnx QSO Rafi!		< UA1AJL
1913 SNOUNESCO	14018.0	Poland	~ CW	38 dB 19 WPM	< S50ARX
1910 HG18FIFA	7147.0	Hungary	tnx QSO		< RX6LPV
1913 UA9ALE	14029.3	Asiatic Russia	~ CW	27 dB 23 WPM	< S50ARX
1913 SV6DBG/B	28269.0	Greece	JD21GV<ES>KM09KG 599+		< PE1HW0
1913 LB8MG	10136.5	Norway	Lotw tnx QSO FT8 73		< UY5AX
1913 DH9AT	14074.0	Fed. Rep. of Germany	TNX For QSO 73! (FT8)		< SN25SR
1913 G4LFU	18076.1	England	~ CW	39 dB 26 WPM	< DL1RNN
1913 UB50JM	7018.5	European Russia	RDA SR-10		< RU4SQ

Bandmap

14 CW <-TRX age < min 60

Origin EU

Freq (kHz)	Call Sign	Mode	Signal
14.033			
14.034	DL5DBY	~ CW	10 dB
14.034	GOJPS	~ CW	4 dB
14.035			
	G4ILW	~ CW	9 dB
14.036			
	UR5MM	~ CW	15 dB
14.037	DK1WI	319° ~ CW	
	UR5MM	~ CW	9 dB
14.038			
	MM3AWD	~ CW	20 dB
14.039	MM3AWD	~ CW	16 dB



Deutscher Amateur-Radio-Club e. V.
OV-C19 Mooschwaige-Germering

- Weitere Funktionen

Auswertungen

Leichtere Bedienung von EQSL und LOTW

Einreichen von Contest-Logs