



Zusammenspiel der Internet- Logbücher

Kurzvortrag

von Nils Körber DHØHAN

Internet-Logbücher (1)

Was gibt es?

Ich kenne und nutze

- Club Log, mit OQRS (Online QSL Request Service)
- DCL (DARC Community Logbuch), gut für Diplomanträge, mit QSL-Druck
- eQSL, schnell, auf Wunsch mit Benachrichtigung per E-Mail
- LoTW (Logbook of The World), weltweit meiste Einträge
- QRZ.com, im Auskunftssystem integriert

Es gibt Weitere

- HRDlog
- ...

Internet-Logbücher (2) Eigenschaften und Funktionen

- Registrierung erforderlich, kostenlos oder mit Mitgliedsgebühr
- Zugang per Internet-Browser, tw. zusätzliche Software
- Eingabe von QSOs, Änderung von QSO-Daten
- ADIF-Upload, manche auch ADIF-Download
- Suchen im eigenen Logbuch, Ergebnislisten-Anzeige
- „Confirmed“-Status durch Vergleich mit QSO-Einträgen anderer OMs
- Import von eigenen QSO-Daten aus anderen Internet-Logbüchern
- „Confirmed“-Status durch Abgleich (Import) von QSL-Information
- Online-Diplomanträge bzw. Hilfen für Diplomanträge, tw. eigene Diplome

Zusammenspiel (1)

Ziel-Logbuch DCL

- DCL: QSL-Import aus LoTW, [QSO-Import aus LoTW nur von Hand](#)
- DCL: Import von QSL und (bestätigtem) QSO aus Club Log (erzeugt ggf. Doppeleintrag im DCL)



- eQSL: Export von QSL und (bestätigtem) QSO nach DCL (kostenpflichtig, „Bronze-Mitglied“ mind. 1€/Monat)

Blau = keine Bedienfunktion. Funktionen Stand 2022-05, ohne Anspruch auf Vollständigkeit

Zusammenspiel (2)

Ziel Club Log

- Club Log: Import von QSL und bestätigtem QSO aus LoTW
- Club Log: indirekter Import aus LoTW, über händischen ADIF-Export mit QSL-Zusatzdaten aus LoTW und ADIF-Import in Club Log
- Club Log: API-Funktionen für LoTW-Sync (unklar, nicht ausprobiert)

Ziel eQSL

- eQSL: indirekter Import aus LoTW, über händischen ADIF-Export mit QSL-Zusatzdaten aus LoTW und ADIF-Import in eQSL

Blau = keine Bedienfunktion. Funktionen Stand 2022-05, ohne Anspruch auf Vollständigkeit

Zusammenspiel (3)

Ziel LoTW

- Club Log: Export von QSO (m.W. ohne QSL) nach LoTW
- Club Log: API-Funktionen für LoTW-Sync (unklar, nicht ausprobiert)
- QRZ.com: Export von QSL und QSO nach LoTW (kostenpflichtig)

Ziel QRZ.com

- QRZ.com: Import von QSL und (jedem) QSO aus LoTW

Blau = keine Bedienfunktion. Funktionen Stand 2022-05, ohne Anspruch auf Vollständigkeit

QSLs („Confirmations“) sammeln Diplome beantragen (1)

Für DARC- und einige DIG-Diplome: Im DCL sammeln, dazu

- Club Log, DCL, eQSL, LoTW: ADIF-Upload der eigenen QSO-Daten
 - DCL: QSL-Import aus Club Log (dabei automatisch auch QSO-Import)
 - DCL: QSL-Import aus LoTW
 - eQSL: Export von QSL und QSO nach DCL
 - DCL: Handeingabe von QSL-Karten (traditionelle QSL = „T-QSL“), ggf. Bestätigung durch Diplom-Manager im DCL
- ➔ Ergebnis: Maximale Anzahl von bestätigten QSOs (Status „c“) im DCL (QRZ.com-QSLs sind nicht dabei)

QSLs („Confirmations“) sammeln Diplome beantragen (2)

DCL: Knöpfe für Diplom-Beschreibungen und aktuell erreichte Punkte,
von dort aus Online-Anträge möglich

Diplom-Details

meine Punkte

Diplome im DCL			
Ständige Diplome des DARC DX-Referats			
AFZ Diplom	DARC Referat DX		
DLD - Deutschland Diplom	DARC Referat DX		
EU-DX-D	DARC Referat DX		
Europa RTTY Diplom (EURD)	DARC Referat DX		
Europa-Diplom	DARC Referat DX		
WA-EU	DARC Referat DX		
WAC Award	IARI-DARC Referat DX		

QSLs („Confirmations“) sammeln Diplome beantragen (3)

DCL: Details zu den T-QSL

- **Q-IN** auf „Y“ setzen → QSO erscheint in „meine Punkte“ als T-QSL
- Diplom-Manager setzt, nach Prüfung der Karte, das Feld **DCL**

DH0HAN		Uhrzeit autom					
DATUM:	2022-04-02	UTC:	1535	BAND:	30	MODE:	RTTY
CALL:	IO0WRTC	SENT:	599	Rcvd:	599	QRZ.COM	
NAME:	Tony	QTH:		Google			
DOK:		Loc:		IOTA:			
NOTIZ:							
Q-IN	Y	Q-OUT		DCL	DML Manuell		
CTY	IS	NAME	SARDINIA	CONT	EU	SUN	05:05/19:35
DIST	1461	SP/LP	188°/8°	LAT	39.20°	LONG	9.10°
				Speichern		Leeren	

QSLs („Confirmations“) sammeln Diplome beantragen (4)

DCL: „Diplomwand“ zeigt erreichte Diplome, PDF-Download möglich

DCL Diplome: DH0HAN

 <p>50 Jahre Amateurfunk MIXED 2022-02-26</p>	 <p>DIG EUPXA - European MIXED ALL 2021-12-05</p>	 <p>DLD - Deutschland Di 40m Mixed Classic DLD100- Paper:10EUR 2021-06-06</p>	 <p>Europa RTTY Diplom (Trophy 2022-04-04</p>	 <p>Europa RTTY Diplom (1 2022-02-07</p>
 <p>Europa-Diplom 2022-01-03</p>	 <p>Europa-Diplom 2022-01-03</p>	 <p>WA-EU 5-Bands Mixed All 2022-04-01</p>	 <p>WAC Award WAC Digital 18 MHz 2021-12-03</p>	 <p>WAC Award WAC Digital 7 MHz 2021-03-15</p>

QSLs („Confirmations“) sammeln Diplome beantragen (5)

eQSL-Diplome: Können nur dort beantragt werden, Download kostenlos

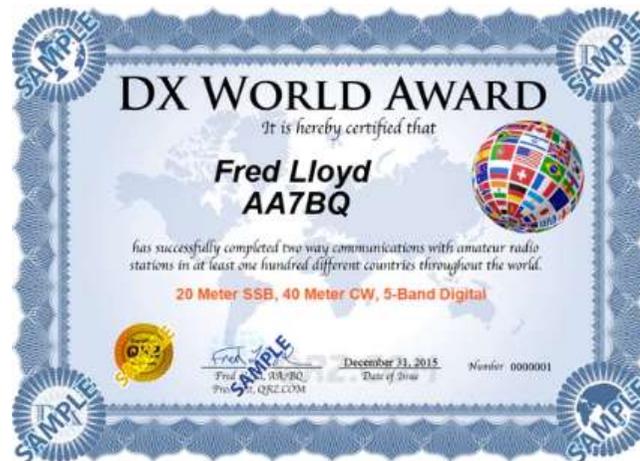
- eQSL: ADIF-Upload der eigenen QSO-Daten
- eQSL: Eingaben/Änderungen eigener QSO-Daten von Hand möglich
- eQSL: evtl. indirekter Import aus LoTW, über händischen ADIF-Export mit QSL-Zusatzdaten aus LoTW und ADIF-Import in eQSL



QSLs („Confirmations“) sammeln Diplome beantragen (6)

QRZ.com-Diplome: Können nur dort beantragt werden, kein Download

- QRZ.com : ADIF-Upload der eigenen QSO-Daten
- QRZ.com: Eingaben/Änderungen von Hand möglich
- QRZ.com: Import von QSL und QSO aus LoTW



QSLs („Confirmations“) sammeln Diplome beantragen (7)

DXCC und andere ARRL-Diplome können online nur über LoTW beantragt werden

- LoTW: ADIF-Upload der eigenen QSO-Daten
- LoTW: Keine Möglichkeit für QSL-Import (außer evtl. aus QRZ.com)
- LoTW: Verwaltung der „Award Accounts“

Your Logbook DXCC Account (DH0HAN - FEDERAL REPUBLIC OF GERMANY)					
Account Status					
DXCC Award	New LoTW QSLs	LoTW QSLs in Process	DXCC Credits Awarded	Total (All)	Total (Current)
Mixed	143	0	0	143	143
CW	4	0	0	4	4
Phone	26	0	0	26	26
Digital	143	0	0	143	143
80M	59	0	0	59	59

This account includes credits following:

DH0HAN - FEDERAL REPUBLIC OF GERMANY

Notes
<ul style="list-style-type: none"> • Click on the Awards iter the top of the page to se LoTW award account. • You can click on the link: Status table to view the individual award

QSLs („Confirmations“) sammeln Diplome beantragen (7)

Andere Diplome:

- DCL: Diplom „GCR-List“ (in Erprobung), wenn das Format passt

Following QSLs checked by DCL: DL6MHW (DXHF-Referat) marked with 

Additional QSLs checked by

No	Call	Date	Band	Mode	Ent.	DOK	Remark	
1	9A2AE	2021-02-18	2m	FT8	9A		DML [350170] 2021-03-1	
2	DL6LIM	2021-11-20	2m	FT8	DL	V25	DML [438382] 2021-11-2	
3	DR9A	2021-10-02	70cm	SSB	DL	A24	UKW:OKT	
4	F5LMG	2021-09-24	2m	FT8	F		LOTW:2021-10-17	
5	G0JCC	2021-10-23	2m	FT8	G		Clublog:2021-11-05 D	
6	HB9PKP	2020-12-07	2m	FT8	HB		eQSL:20.11.2021	
7	IK4CBO	2020-11-14	2m	FT8	I		DML [329117] 2021-02-1	
8	LX1ER	2022-01-14	2m	FT8	LX		eQSL:15.01.2022	
9	OE4RTE	2022-01-02	2m	FT8	OE		eQSL:09.01.2022	

Anmerkungen und Tipps (1)

Tipp für eigene Auswertungen: DCL ADIF-Export mit Entity und DOK, z.B. zur Umwandlung in eine Liste mittels EXCEL-Makros oder Nutzung als Eingangsdaten für JTAlerts Alarm-Datenbank

The screenshot shows the DCL software interface. The top navigation bar includes 'Start', 'Mein DCL', 'Diplomanträge', 'Diplome', 'Logbuch', and 'QSL-Druck'. The 'Logbuch' menu is open, showing options like 'Loggen', 'Log durchsuchen / verwalten', 'Im- und Export', 'Import-Jobs', 'LoTW-Import', 'Clublog-Import', 'ADIF-Import', and 'ADIF-Export'. The 'ADIF-Export' option is circled in red.

Below the menu is the 'ADIF-Export' configuration form:

Von:	1970-01-01	Bis:	2099-12-31												
Export Modes	None	<input checked="" type="checkbox"/> CW	<input checked="" type="checkbox"/> SSB	<input checked="" type="checkbox"/> RTTY	<input checked="" type="checkbox"/> PSK	<input checked="" type="checkbox"/> FM	<input checked="" type="checkbox"/> JT65	<input checked="" type="checkbox"/> FT8	<input checked="" type="checkbox"/> FT4	<input checked="" type="checkbox"/> AM	<input checked="" type="checkbox"/> SSTV	<input checked="" type="checkbox"/> ATV			
Export Bands	None	<input checked="" type="checkbox"/> 160	<input checked="" type="checkbox"/> 80	<input checked="" type="checkbox"/> 60	<input checked="" type="checkbox"/> 40	<input checked="" type="checkbox"/> 30	<input checked="" type="checkbox"/> 20	<input checked="" type="checkbox"/> 17	<input checked="" type="checkbox"/> 15	<input checked="" type="checkbox"/> 12	<input checked="" type="checkbox"/> 10	<input checked="" type="checkbox"/> 6	<input checked="" type="checkbox"/> 4	<input checked="" type="checkbox"/> 2	<input checked="" type="checkbox"/>
Only DCL-Confirmed		<input checked="" type="checkbox"/>													
Prefix List (Main-Prefixes)	<input type="text"/>														
Exportieren	<input type="button" value="Exportieren"/>														

Anmerkungen und Tipps (2)

Tipp für Europa-Diplom etc.: „eigene Punkte“-Liste kopieren, in EXCEL einfügen und als Kreuztabelle darstellen

QSO-Liste

CALL	ENTITY	BAND	MODE	DATUM	PUNKTE	BEMERKUNG
3A2OD	3A	40m	FT8	2021-12-06	1	DCL QSL/DML[441364]2021-12-06
4O3A	4O	80m	RTTY	2021-11-13	2	DCL QSL/DML[437497]2021-11-16
4O7CC	4O	80m	FT8	2022-02-03	3	DCL QSL/eQSL:08.05.2022
4O3A	4O	40m	FT8	2020-07-13	4	DCL QSL/DML[329117]2021-02-10
4O3A	4O	40m	RTTY	2021-11-13	5	DCL QSL/DML[437497]2021-11-16
4O7CC	4O	40m	FT8	2022-01-07	6	DCL QSL/DML[448517]2022-01-09
4O4A	4O	30m	FT8	2018-03-10	7	
4O7CC	4O	30m	FT8	2022-02-08	8	
4O7CC	4O	20m	FT8	2021-12-01	9	
4O7CC	4O	10m	FT8	2019-07-22	10	
9A4ZM	9A	80m	FT8	2021-11-26	11	
9A7V	9A	80m	RTTY	2022-02-13	12	
9A2NA	9A	40m	FT8	2017-12-27	13	
9A4ZM	9A	40m	FT8	2018-01-19	14	
9A5JU	9A	40m	FT8	2021-05-28	15	
9A3ETW	9A	40m	FT8	2022-01-30	16	
9A3KG	9A	30m	FT8	2022-01-10	17	
9A5D	9A	20m	RTTY	2022-02-12	18	
9A9TT	9A	17m	FT8	2022-03-30	19	
9A4AA	9A	15m	FT8	2022-03-31	20	
9A2TN	9A	10m	FT8	2019-08-18	21	
9A2AE	9A	2m	FT8	2021-02-18	22	
9H1ES	9H	80m	FT8	2022-02-19	23	
9H1AF	9H	40m	FT8	2018-02-12	24	

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1		Anzahl von Datum	Spz											
2		Zeilenbeschriftungen	10m	12m	13cm	15m	17m	20m	2m	30m	40m	80m	(Leer)	Gesamtergebnis
3	Sovereign Mil	1A												
4	Monaco	3A												
5	Montenegro	4O								1	1	1		3
6	ITU Headquar	4U1I												
7	United Nation	4U1V												
8	Croatia	9A				1	1	1		1	1	1		6
9	Malta	9H					1	1		1		1		4
10	Andorra	C3						1			1	1		3
11	Portugal	CT		1		1	1	1		1	1	1		7
12	Azores	CU	1	1		1	1	1			1	1		7
13	Germany	DL	1	1		1	1	1	1	1	1	1		9
14	Bosnia & Herz	E7				1	1	1		1	1	1		6
15	Spain	EA	1	1	1	1	1	1		1	1	1		9
16	Balearic Island	EA6		1		1	1	1		1	1	1		7
17	Ireland	EI					1	1		1	1	1		5
18	Moldova	ER					1	1		1	1	1		5
19	Estonia	ES					1	1		1	1	1		5
20	Belarus	EU				1	1	1		1	1	1		6
21	France	F					1	1	1	1	1	1		6

Anmerkungen und Tipps

Tipps für den ADIF-Upload nach eQSL:

- Das ADIF-Tag „COMMENT“ wird von eQSL i.d.R. ignoriert.
- Mit ADIF-Tag „QSLMSG“ kann ein Text in die eQSL-Karte übertragen werden.

Beispiel `<QSLMSG:30>TNX for QSO in OK RTTY Contest`

- Für von WSJT-X erzeugte ADIF-Dateien kann man den Kommentar aus WSJT-X importieren, diese Option ist beim Upload wählbar.

Upload ADIF Log - FAST!

This new uploader runs at 70 to 300 records per second (around 20-50 KB/sec)!
We no longer need the old background upload program.

1. Click the BROWSE button and FIND THE ADIF LOG FILE on your disk;
2. Click the UPLOAD button to upload the file;

STEP 1: ADIF File to Upload: Keine ausgewählt

STEP 2: WSJT-X: Import COMMENTS? [\(What is this?\)](#)

Habt ihr Fragen oder Kommentare?



XXX

- **XXX**

Quelle: xxx