Konvertierung einer ADIF-Datei nach Cabrillo mit dem Tool ADIF2CABR und Einreichung über den Contest-HUB

Voraussetzungen

Es wird eine funktionierende Installation von WSJT-X bzw. JTDX vorausgesetzt, mit der man für den Contest die QSOs als ADIF-Datei erzeugt. In der Regel werden alle geloggten QSOs in einer ADIF-Datei im Log-Verzeichnis gespeichert. Diese Datei ist also entsprechend Grundlage für die nächsten Schritte.

Download des Converters

Ab der Version 3.13 (herunterzuladen unter <u>http://sp7dqr.pl/Files/adif2cabr_313.zip</u>) ist der Converter in der Lage, korrekte CBR-Dateien für die Auswertung im DARC FT4-Contest zu erzeugen. Man lädt also die ZIP-Datei herunter, entpackt diese in ein geeignetes Verzeichnis und startet das Programm.

Erzeugung der Cabrillo-Datei

Es ist die Programmmaske entsprechend folgendermaßen auszufüllen, wobei die Felder auf die eigenen Daten anzupassen sind:

aDIF to Cabrillo		- 🗆 X
Header information Call used: DG9VH Claimed 0		Contest Name all other contests
Club: CLUBNAM	EN EINTRAGEN, WENN VORHANDEN EL	Category Operator SINGLE-OP ▼ Transm. ONE ▼ Band ALL ▼ Station FIXED ▼
E-mail: dg9vh@da Address: IM ROSSE 66333 VOE GERMANY	rc.de LFELD 55 ELKLINGEN	Mode DIGITAL Time Power LOW Overlay Assised ASSISTED Location DX - outside USA and Canada
Calls of all DG9VH operators: DG9VH Soapbox comments	ntrag für die Soapbox	Mode option All digital modes as RTTY (RY) RTTY-RY, PSK31-PS, HELL-HE All QSOs as DG (D IGI) mode
Group Sent Default (STX) Like this: JN39 Auto inc From ADIF field:	Group Received C Default (SRX) Use STATE as SRX ADIF Field name: field: GRIDSQUARE	STX/SRX Serial Format I 01 001 ADIF File c:\users\kimhu\downloads\wsjtx_log. Browse v 3.13 (c) SP7DQR
		Generate Info Exit

Das Feld "Claimed Score" kann bei 0 belassen werden, im Feld "Club" ist eine Contest-Club-Mitgliedschaft einzutragen, wenn man das möchte, kann aber auch leer bleiben. Wichtig ist es eher in der Sektion "Group Sent" sowie in der Sektion "Group Received" die Einstellungen korrekt vorzunehmen (für "Group Sent" wäre der Punkt bei "Like this" und in die Box der eigene, 4-stellige Locator einzutragen, bei "Group Received" dann der Punkt bei "From ADIF field" und in die Box GRIDSQUARE einzutragen). Hierdurch wird das Programm angewiesen in den Contest-Log-Zeilen den eigenen Locator und den Locator der Gegenstation zu übernehmen. Wichtig ist ebenso die Auswahl des Modes "DIGITAL" und in den Mode-Option-Einstellungen die Option "ALL QSOs as DG (DIGI) mode auswählen.

Zum Abschluß wählt man über den Browse-Button das ADIF-Log aus (welches man ggf. vorher kopiert hat und in dem nur noch die relevanten Logdaten zu finden sind).

Das Ergebnis kann man nach Klick auf den Button "Generate" und Eintragung des Contest-Namens "DARC FT4-Contest" sehen:

🔁 ADIF to Ca	abrillo		– 🗆 X			
Header infor	mation		Contest Name			
Call used: Claimed	0		all other contests			
Scores: Club:	CLUBNAMEN EINTRAGEN	I, WENN VORHANDEN				
Name:	KIM HUEBEL		Band ALL Station FIXED			
E-mail:	dg9vh@darc.de	ADIF2CABR	X GITAL V Time			
Address:	IM ROSSELFELD 55	Insert Contest's Name	SISTED Verlay			
	GERMANY	DARL F14-Contest	- outside USA and Canada			
Calls of all operators:	DG9VH		C. All divide an PTTV (PV)			
Soapbox comments	Hier ggf. Eintrag für die Soa	pbox	 All digital modes as RTTT (RT) RTTY-RY, PSK31-PS, HELL-HE All QSOs as DG (D IGI) mode 			
Group Sent Default () Like this: From ADI	STX) JN39 Auto increase F	Group Received Default (SRX) Use STATE as SRX From ADIF Field: GRIDSQUARE	STX/SRX Serial Format I 01 001 ADIF File c:\users\kimhu\downloads\wsjtx_log. Browse v 3.13 (c) SP7DQR			
			Generate Info Exit			

ADIF to Cabrillo					_		×	1
Header information			Contest Name					
Contraction Contraction						_		×
START-OF-LOG: 3.0								^
CONTEST: DARC FT4-CONTEST								
CALLSIGN: DG9VH								
CATEGORY-OPERATOR: SINGLE-OP								
CATEGORY-BAND: ALL								
CATEGORY-MODE: DIGITAL								
CATEGORY-POWER: LOW								
CATEGORY-TRANSMITTER: ONE								
CATEGORY-STATION: FIXED								
LOCATION: DV								
CLAIMED-SCOPE: 0								
CLUB-CLUBNAMEN EINTRAGEN WENN VORHANDEN								
NAME: KIM HUEBEL								
ADDRESS: IM ROSSELFELD 55								
ADDRESS: 66333 VOELKLINGEN								
ADDRESS: GERMANY								
OPERATORS: DG9VH								
CREATED-BY: ADIF2CABR V.3.12 (C) SP7DQR								
EMAIL: dg9vh@darc.de								
SOAPBOX: HIER GGF. EINTRAG FÜR DIE SOAPBOX								
QSO: 3578 DG 2022-11-08 1901 DG9VH	+08 JN39	DD5M	+00 JN58					
QSO: 3578 DG 2022-11-08 1901 DG9VH	+12 JN39	DJ9MH	+05 JO50					
QSO: 3578 DG 2022-11-08 1901 DG9VH	+08 JN39	DD5M	+00 JN58					
QSO: 3578 DG 2022-11-08 1903 DG9VH	+00 JN39	DLIRTL	-08 JO62					
QSO: 3578 DG 2022-11-08 1904 DG9VH	-04 JN39	DF4ZL	-02 JN49					
QSO: 3578 DG 2022-11-08 1905 DG9VH	+07 JN39	DLSTG	-01 JO52					
QSO: 3578 DG 2022-11-08 1906 DG9VH	+06 JN39	DK2OY	-05 JO44					
QSO: 3578 DG 2022-11-08 1911 DG9VH	-06 JN39	DH1KJ	-16 JN48					
QSO: 3578 DG 2022-11-08 1911 DG9VH	+03 JN39	DR3W	-05 J052					~
			Gener	ate	Info		Exit	

Die Logzeilen, die hier im Beispiel zu sehen sind, sind entsprechend frei erfunden.

Einreichung des Logs

Über den Link <u>https://dxhf2.darc.de/~ft4log/upload.cgi?form=referat&lang=de</u> gelangt man zur Upload-Seite für das Contest log. Hier lädt man die erzeugte CBR-Datei hoch:

DARC Contest	Hub - Referat Conteste
	DARC Contact Log Unload
10m-Contest	DARC Contest Log Upload
Ausbildungscontest	ET4 Contast DARC ET4 Contast IV
Fieldday CW	114-contest - DARC 114-contest IV
Fieldday SSB	Step 1: Start
Ostercontest	Please logs as Cabrillo only / Bitte Logs nur als Cabrillo
WAE CW	Other formats like STF, ADI or LM can not be processed /
WAE SSB	Andere Formate wie STF, ADI oder LM konnen nicht verarbeitet werden.
WAE RTTY	Filename Datei auswählen DG9VH log
WAG Contest	
Weihnachtswettbewerb	
Clubmoistorsoboft	Upload: V6.42 20220920 dl6mhw/dj0zy, LogCheck: V2.88 20221107 dj0zy
Clubmeisterschan	
Kurzwellenpokal	
DA0HQ	

10m-Contest	DARC Con	test Log Upload			
Ausbildungscontest					
Fieldday CW	F14-Contest - DARC F14-Contest IV				
Fieldday SSB	File-Info: DG9VH.log, 2788 Bytes, MD5: ed747e8948e6ef665440d51f4701229a				
Ostercontest	Step 2: Evaluate Log File				
WAE CW		-			
WAE SSB	Contest-Call DG9VH				
WAE RTTY	Category	No entry ~	Bitte eine Contest-Kategorie auswählen		
WAG Contest	EMail Address	dg9vh@darc.de OK			
Weihnachtswettbewerb	DOK	nil			
Clubmeisterschaft		Rote Felder prüfen!			
Kurzwellenpokal					
DA0HQ UKW Format Check					
Format OK! Jetzt Angaben prüfen und dann "Log einreichen!".					

Man wird jetzt also aufgefordert, die Teilnehmerkategorie (max. 100W, max. 10W oder Checklog) auszuwählen, sowie den DOK einzutragen. Ich habe es entsprechend einmal ergänzt:

10m-Contest	DARC Contest Log Upload						
Ausbildungscontest	ET4 Conto	at DADC ET4 Com	teet IV				
Fieldday CW	F14-Contes	F14-CONTEST - DARC F14-CONTEST IV					
Fieldday SSB	File-Info: DG9VH	File-Info: DG9VH.log, 2788 Bytes, MD5: ed747e8948e6ef665440d51f4701229a					
Ostercontest	Step 2: Eva	Step 2: Evaluate Log File					
WAE CW							
WAE SSB	Contest-Call	DG9VH]				
WAE RTTY	Category	max. 100W, Single TRX ∽	ОК]			
WAG Contest	EMail Address	dg9vh@darc.de	ок				
Weihnachtswettbewerb	DOK	Q03	ОК				
Clubmeisterschaft		Log einreichen!					
Kurzwellenpokal]				

Also weiter mit "Log einreichen!

DARC Contes	t Hub - Referat Conteste					
10m-Contest	DARC Contest Log Upload					
Ausbildungscontest	ET4 Contest DARC ET4 Contest IV					
Fieldday CW	- T4-Comest - DARC F14-Comest W					
Fieldday SSB	Step 3: Log verschickt					
Ostercontest						
WAE CW	Vielen Dank!					
WAE SSB	Dein Log wurde erfolgreich hochgeladen und mit folgenden Angaben an den Logroboter überge					
WAE RTTY						
WAG Contest	Contest-Call. DG9VH					
Weihnachtswettbewerb	Category: max. 100W, Single TRX					
	EMail: dg9vh@darc.de					
Clubmeisterschaft	DOK/State: Q03					
Kurzwellenpokal						

Es sollte nun, wenn alles korrekt ist, vom Log-Roboter eine entsprechende Erfolgsmeldung per E-Mail und auf der Webseite angezeigt werden:

In meinem Fall habe ich noch fehlerhafte Logdaten (bezüglich des Datums) drin gehabt, was mir entsprechend in der E-Mail und auch unterhalb dieser Meldung angezeigt wurde. Es handelte sich ja auch um willkürlich generierte Testdaten.

Logeingang kontrollieren

Wie bei anderen Contesten ist nun über den Link <u>https://dxhf2.darc.de/~ft4log/user.cgi?</u>

<u>fc=loglist&form=referat&lang=de</u> auch entsprechend der Logeingang ersichtlich und stellt sich etwa wie folgt dar:

DARC Contest Hub - Referat Conteste						DE EN
10m-Contest	DARC F	T4 Contes	st 2022 - DA	ARC FT4-Co	ontest IV	
Ausbildungscontest	Klassifi	zierte Log	s			
Fieldday CW	(Ein Call su	ıchen mit Strg-F	-)			
Fieldday SSB			,			
Ostercontest	max, 10	0W. Sinale	e TRX (13)			
WAE CW		orr, olligit				
WAE SSB	DD5M	DF0MP DL0CS	DF4ZL	DG9VH DL1RTI	DJ9MH DL3ECG	
WAE RTTY	DL6MHW	DL8TG	DR3W	DEINIE	565166	
WAG Contest						

DE EN