Export deníků a export souborů

B. Charles Sutton W1MCP

Logger32 vám dává možnost exportovat vaše deníky ve třech různých formátech.

Pro export vašeho deníku:

Na hlavní nástrojové liště vyberte menu **Soubor** (File), potom zvolte **Export deníků** a pak vyberte výstupní formát.

Logger 32								
File	Tools	View	Awards	Setup	Utilities	Help	1	
Ir	nport Lo	igs	٠.	A	(2) III		678	T
E	xport Lo	igs	•	UQF (.asc) file			
Export files		•	ADIF (.adi) file			N		
c.	unchron			Comm	a delimite	d (.csv)) file	NG

Logger32 vás vyzve k zadání názvu souboru do kterého chcete exportovat vaše QSO záznamy. Můžete zvolit existující soubor (data v něm uložená budou přepsaná), nebo můžete otevřít nový soubor.

Výstupní Formáty:

1. ADIF

Logger32 dodržuje všechny standardy pro export ADIF souborů. Zde je příklad ADIF záznamu:

<CALL:5>KE1EH <QSO_DATE:8:D>20000402 <TIME_ON:6>000016 <MODE:3>SSB <BAND:3>10M <RST_SENT:2>59 <EOR>

Po výběru ADIF formátu se otevře dialogové okno s dalšími volbami:



Vyberte odpovídajícího operátora (operátory), pro které chcete exportovat QSO záznamy nebo zvolte All operators. Logger32 umožní vybrat více než jednoho operátoral.

Exportuje víceřádkovou adresu jako uživatelské ADIF pole.

Include logbook information entries: Pokud je tato možnost zaškrtnuta, budou do exportu zahrnuty informace z deníku, které se týkající podmínek šíření, SWL atd.

Export full country name: Pokud je označena tato volba - Logger bude exportovat DXCC jako plný název země.

Export Latitude/Longitude: S touto označenou možností bude Logger32 exportovat zeměpisnou

šířku a délku pro každé QSO pomocí polí < APP_LOGGER32_LAT:x> a < APP_LOGGER32_LNG:x>.

Partial Log: viz níže

Po klepnutí na tlačítko **Start**, začne Logger32 exportovat QSO. Kliknutím na **Abort můžete** kdykoliv potom export zastavit.

2. Oddělený čárkou (CSV).

První 4 řádky souboru CSV jsou podrobnosti o údajích, které obsahuje, 6. řádek zobrazuje pole záhlaví "a následující řádky obsahují záznamy QSO, zde je příklad části záznamu ve formátu CSV.:

"KE1EH", "RI, KENT ",""," NA ",""," 03 ",""," 291", "28,305000 ","",""," 06 ","","", "SSB", "Rusty"

CSV soubory lze snadno importovat do mnoha jiných programů, včetně Microsoft Excelu. Možná budete muset smazat první 4 řádky záhlaví, které by mohly v některých programech vadit.

Po výběru formátu CSV se otevře dialogové okna s dalšími možnostmi:

Export log to CSV file	Use oddě
QSO # 0	Use
Only QSOs by All Operators Ok2PAD OK2PAD/S	oddě Expo
✓ Use comma delimiter - "text","text" □ Use semicolon delimiter - "text";"text"	volb Incl
 Include file creation information headers Include spreadsheet coluimn headers 	moži infori SWL
Include logbook informational entries Export full Country name Partial Log	Exp volba zema
Start Abort	Part

Use comma delimiter - položky v uvozovkách jsou odděleny čárkou "text", "text"

Use semicolon delimiter položky v uvozovkách jsou odděleny středníkem "text";"text"

Export with header information: Se zatrženou touto volbou Logger32 vytvoří na začátku souboru záhlaví.

Include logbook information entries: Pokud je tato možnost zaškrtnuta, budou do exportu zahrnuty informace z deníku, které se týkající podmínek šíření, SWL atd.

Export full country name: Pokud je označena tato volba - Logger bude exportovat DXCC jako plný název země.

Partial Log: Viz dále

3. UQF (asc).

Po zvolení UQF formátu se otevře dialogobé okno s dalšími volbami:

Export lo	og to UQF f	ile 💌
QSO #		
Only QSOs by	l Operators '5IFP	
 Include logbook info Partial log 	rmational entrie	s
ranianog	Start	Abort

Tento formát má omezené a specifické použití. Z logu jsou exportována jen určitá pole, zde je příklad: CA1LL 040901 0514 80 CW 599

4.0 Změny ADIF polí

4.1 Pole Country

Změny v poli COUNTRY v L32 ver 3.x a vyšší: před přijetím ADIF verze 2, když jste v Logger32 exportoval úplný název země, Logger32 by přidal další pole s názvem **APP_LOGGER32_COUNTRY**. ADIF verze 2 nyní umožňuje pro Plný název země, pole "COUNTRY", a Logger32 bude nyní exportovat úplný název země do tohoto pole. Uvědomte si prosím, že pokud máte jiný software, např tiskový program deníku, který očekává, že nalezne pole APP_LOGGER32_COUNTRY, budete ho muset změnit na COUNTRY.

4,2 Pole County

Změny pole CNTY v L32 ver 3.x a až: Logger32 umožňuje uživateli značnou flexibilitu při instalaci / používání Primární a Sekundární administrátivní subdivize. Pro ADIF 2.x kompatibilitu bude export / import ADIF pole CNTY platit pro země, které mají ADIF definici Sekundární subdivize. Země, které nemají ADIF definici sekundární subdivize, budou exportovány / importovány jako APP_LOGGER32_CNTY.

4,3 Pole State

Změny pole STATE v L32 verze 3.x a vyšší: Pole STATE, které mají ADIF definici (primární subdivizi) budou exportovány / importovány jako <STATE: x>, zatímco ostatní budou exportovány / importovány jako APP_LOGGER32_STATE: x>

Chcete-li exportovat záznam:

🕷 Logger 32					
File	Tools View	Awards	Setup Utilities Help		
Ir	nport Logs	•	🍋 🕼 🛞 🏛 🎦		
Export Logs			UQF (.asc) file		
Export files			ADIF (.adi) file		
5	vochronize OS		Comma delimited (.csv) file 场		

Z hlavního menu vyberte položku **Soubor**, pak vyberte možnost **Export deníků** a pak zvolte výstupní formát.

Otevře se okno exportu, kde si vyberete pro kterého operátora (operátory) budete deník exportovat. První tři zatrhávací políčka byla popsána už výše, zbývá vybrat které pásmo (pásma), mód (módy) a jaké časové rozpětí chcete exportovat.

Partial Log

Částečný deník

Contraction of the second second	LO ADII	inc.			-
QSO s rea	d #		E	ported	
)nly QSOs	by	All Ope DK2P/ DK2P/	erators AD AD/S		
Export Include Export Export Partial	APP_LO e logbool Latitude full Cour Log	GGEF < inforr /Longi itry nar	132_Ml nationa tude me Se	JLTILINE_AD al entries tup custom AE	DRESS
Including	this star	t date		ncluding this er	nd date
06/02/19	, « « « « « « « « « « « « « « « « « « «		01.	/10/2016	-
	únor 1	968 -	-	Iclude these I	Modes
				II be a state	
			so in	ul modes	^
29 30 5 6 12 13 19 20	31 1 7 8 14 15 21 22	2 9 16 23	3 4 10 11 17 18 24 25	AKET	Ŷ
29 30 5 6 12 13 19 20 26 27 4 5 20 Too	31 1 7 8 14 15 21 22 28 29 6 7 Jay: 1.1	2 9 16 23 1 8 0.20	3 4 10 11 17 18 24 25 2 3 9 10 16	W M SB KT AKET ountry numbe	ers (use allsigns)
29 30 5 6 12 13 19 20 26 27 4 5 7 10	31 1 7 8 14 15 21 22 28 29 6 7 1ay: 1.1 ude only	2 9 16 23 1 8 0.20 QSO	3 4 10 11 17 18 24 25 2 3 9 10 16 number	W M SB KT AKET ountry numbe wildcard for c	ers (use allsigns)

Výběrem této možnosti se otevřou dialogová okna která, které umožní částečný export logu založený na počátečních a koncových datech, konkrétním pásmu (pásmech) a specifickým módem (módy), specifickými značkami, ADIF čísly zemí a počátečním nebo koncovým číslem QSO. Pásma a módy dovolují vícenásobný výběr. Před použitím volby čísel spojení byste měli nechat proběhnout **Přeformátování čísel QSO.**

Výběr pásem a módů je jednoduchý a jasný. Datumy v polích **Start** a **End** zobrazují první a poslední skutečné datum v deníku. Po kliknutí na šipečku u datumu, ať START nebo END, se otevře kalendář, kde můžete datum nastavit. Po kliknutí na letopočet se zobrazí dva spinbutony, kterými se nastaví rok. Po kliknutí na šipečku vlevo nebo vpravo spinbutony zmizí a těmito šipkami se nastaví měsíc. Nakonec se kliknutím na číslo dne výběr datumu dokončí.

Do vstupního řádku je možné napsat značku nebo značky oddělené čárkou a vyexportují se spojení pouze s touto značkou nebo značkami. Je možné použít wildcard (hvězdičku) a zadat např ***PAD** a Logger32 vyexportuje všechny značky (i zahraniční) se sufixem PAD.

Je možné sem vložit ADIF číslo země nebo čísla zemí oddělená čárkou a vyexportují se jen tyto země. ADIF číslo země lze zjistit v Nástroje - Údržba databází - Údržba databáze Country/Prefix.

2.1.4 Setup personal ADIF polí.

2.1.4.1 Export These Fixed ADIF Fields:

Tato volba umožňuje operátorovi exportovat ADIF pole nebo iživatelsky definovaná pole. Pole musí být v ADIF_FORMATU. Požadovaný text může být v jakémkoliv formátu. Níže je uveden příklad použití této funkce. Každé vložené pole bude připojeno ke každému exportovaného záznamu.

Poznámka: Logger32 podporuje pouze ADIF pole uvedená v nastavení deníku. Nestandardní ADIF pole mohou být exportována, ale budou ignorovány při importu.

Některé logovací zařízení, zejména deník na QRZ.com, může požadovat, aby pole ADIF,

STATION_CALLSIGN bylo součástí každého záznamu v souboru. Toto může být provedeno použitím pevného pole. To může být užitečné pro Polní den nebo speciální akce, kdy jsou veškerá QSO uskutečněná v rámci jedné kluboví volací značky, kde několik operátorů pracuje pod klubovou značkou.

💽 Setup personal & fixed	d ADIF fields X
Export these ADIF field name	fixed ADIF fields ADIF field text
STATION_CALLSIGN	W5IFP
MY_RADIO	FT-920
MY_AMP	CLIPPERTON_L
MY_ANT	TH6
-	
Import/export USER	fields as these ADIF fields
USER 1 DOK	
USEB 2 JCC	
USER_3 JCG	
Apply Cancel	

Následující text je výňatek ze souboru ADIF pomocí výše uvedeného vzorku.

...... <STATION_CALLSIGN:5> W5IFP<MY_RADIO:6>FT-920 <MY_AMP:12>Clipperton L <MY_ANT:4>TH-6 <EOR>

2.1.4.2 Import/Export USER polí jako tato ADIF pole

Tato volba umožňuje operátorovi export / import uživatelských polí jako uživatelem definovaná ADIF pole. Níže je příklad ADIF exportu použitím této funkce. USER data pole jsou v tomto případě "a", "b" a "c" pro USER_1, USER_2 a USER_3 pole.

Export.ADI - Notepad	-		×
File Edit Format View Help			
ADIF Export from Logger32 Version [3.50] Copyright 2001-2016 Robert C. Furzer. Logs generated on 08 Mar 2016 at 21:19:30 UTC by : W5IFP. File output restricted to QSOs by : All Operators - All Bands <programid:8>LOGGER32 <programversion:8>3.50.252 <eoh></eoh></programversion:8></programid:8>	- All	Modes	~
<pre><distance:7>1174.60 <band:3>15M <call:6>WD5FCA <cnty:12>AL,Jef <cont:2>NA <cqz:1>4 <dok:1>A <dxcc:3>291 <freq:9>21.082900 <gridsquare:6>EM63oj <ituz:1>7 <jcc:1>B <jcg:1>C <mode:4>RTTY <name:4>Alan <operator:5>W5IFP <pfx:3>WD5 <qso_date:8:d>201603 <time_on:6>202157 <qth:6>Hoover <rst_rcvd:3>599 <rst_sent:3>59 <state:2>AL <stx:3>014 <time_off:6>202157 <tx_pwr:2>50 <app_logger32_qso_number:1>1 <freq_rx:9>14.079890 <station_callsign:5>W5IFP <my_radio:6>FT-920 <my_amp:12>CLIPPE <my_ant:3>TH6 <eor></eor></my_ant:3></my_amp:12></my_radio:6></station_callsign:5></freq_rx:9></app_logger32_qso_number:1></tx_pwr:2></time_off:6></stx:3></state:2></rst_sent:3></rst_rcvd:3></qth:6></time_on:6></qso_date:8:d></pfx:3></operator:5></name:4></mode:4></jcg:1></jcc:1></ituz:1></gridsquare:6></freq:9></dxcc:3></dok:1></cqz:1></cont:2></cnty:12></call:6></band:3></distance:7></pre>	Fferson 808 99 ERTON_I	n	
			~
<			>

Export souborů

B. Charles Sutton W1MCP

Z hlavní nástrojové lišty vyberte volbu **Soubor**, potom **Export Souborů** a pak zvolte QSL, eQSL nebo LOTW ??? nebo můžete vybrat jednu ze tří ikon na nástrojové liště???:

🕷 Logger 32							
File	Tools	View	Awards	Setup	Utilit	ies	Help
Ir	nport Lo	ogs	E.	A	0	田	
E	xport Lo	ogs	E F		- A	uuu	
E	xport fil	es	•	Expor	t QSL	file	
Synchronize QSL Synchronize eOSL			Export eQSL file			N	
			Export LoTW file				

Otevře se rolovací okno, které dovolí vybrat operátora pro něhož chcete exportovat spojení nebo zvolte All Operators. Logger32 vám dovolí vybrat více než jednoho operátora.

Export eQSL r	ecords	×
Only QSOs by	 All Operators ✓ W5IFP ✓ WD5FCA 	
Start	Stop	

Po kliknutí na tlačítko Start, budete vyzváni k zadání názvu souboru, který chcete použít. Můžete si vybrat existující soubor (při tom se přepíší všechna data v tomto souboru), nebo můžete vytvořit nový soubor.

Máte možnost exportovat ADIF nebo CSV soubor. Můžete také zvolit soubor ve formátu CSV bez záhlaví, Soubor se záhlavím obsahuje názvy polí v ADIF.

Jakmile budou vaše spojení exportované, budete vyzváni k dalšímu kroku. Činnost je závislá na typu vybraného exportu.

eQSL záznamy: Pokud zvolíte ano, aby byly tyto záznamy označeny jako kdyby byly odeslány, Logger32 odstraní příznaky exportu od všech záznamů, které byly úspěšně exportovány.

QSL záznamy: Pokud zvolíte ano, aby byly tyto záznamy označeny jako kdyby byly odeslané, Logger32 odstraní příznaky exportu ze všech QSO, které byly úspěšně exportovány. Logger32 také nastaví příznak QSL_Sent na Y a přidá aktuální datum do pole QSLSDATE.

LOTW záznamy: Pokud zvolíte ano, aby byly tyto záznamy označeny jako kdyby byly odeslány, Logger32 odstraní příznaky exportu ze všech QSO, které byly úspěšně exportovány.

Pozn.: Budou exportovány pouze spojení s příslušně nastaveným příznakem. Chcete-li zjistit, zda je konkrétní záznam označen, klikněte pravým na záznam v logu. Uvidíte všechny tři uvedené typy, jsou-li zaškrtnuté pro typ souboru, který chcete exportovat.

Pozn.: Soubor ve formátu CSV bude obsahovat QSO se dvěma datumy, které si může uživatel vybrat pro tisk QSL:

1. Pole **QSO_DATE** (ve formátu YYYYMMDD), který splňuje specifikaci ADIF a 2. Pole **APP_LOGGER32_QSO_DATE** s uživatelsky definovaným formátem data.

