QSL Creator : mode d'emploi succinct

Par Bernard ON5MU

Table des matières

Introduction	1
Prérequis	1
Télécharger et installer le logiciel	1
Configuration de eQSL Creator	2
Utilisation de eQSL Creator	5
Note	8

Introduction

QSL Creator permet de créer et d'envoyer une ou plusieurs cartes QSL par eMail à partir d'une base de données (ADIF, ...) et d'un Template (fichier .jpg) créé par vousmême.

Je me contenterai de vous expliquer la procédure à suivre à partir d'un fichier ADIF. Pour info, c'est la version 3.4.5.0 que j'utilise (dernière version éditée lors de la rédaction de cet article).

Prérequis

Avant d'utiliser ce logiciel, il vous faudra vérifier les informations suivantes :

- Être inscrit sur <u>QRZ.com</u> → connaître son login et son mot de passe. QSL Creator viendra y puiser les adresses eMail de vos correspondants ;
- Posséder une adresse eMail (par exemple, sur <u>Gmail</u>: <u>mon indicatif@gmail.com</u>). Notez bien les paramètres d'envoi (SMTP) fournis par votre serveur SMTP (au besoin, consultez l'aide en ligne de votre provider);
- 3) Connaître le dossier (répertoire) où trouver le fichier ADIF de votre logbook ;
- Avoir préparé une image (« Template ») sur laquelle viendront s'inscrire les infos du QSO. Elle devra avoir obligatoirement les dimensions suivantes : 1700 x 1300 pixels.

Télécharger et installer le logiciel

Le logiciel n'est plus suivi par son créateur, mais vous pouvez encore le trouver sur le site suivant : <u>https://mega.nz/file/7Y4y1ZSL#8broD8mC7g44d3f5lhwMFMKX-UXbiGr9QfDAlqLLqcw</u>

Une fois téléchargé, décompactez-le (le fichier est zippé) et lancez la procédure d'installation en cliquant deux fois sur le fichier « **HamToolsSetup3450.msi** ».

Quatre logiciels seront installés :

- 1) QSL Creator (celui que nous étudions ici) ;
- Adif Extender (Adif Extender est une petite application qui peut être utilisée pour modifier / étendre un fichier journal ADIF avec des données supplémentaires provenant de QRZ.com, par exemple les adresses eMail);
- 3) **QRZ Lookup** (QRZ Lookup est une petite et rapide application de recherche QRZ) ;
- 4) **QSO Forwarder** (*Transférer / enregistrer automatiquement les informations* QSO d'une diffusion UDP vers QRZ et d'autres logbooks en ligne).

Configuration de eQSL Creator

Avant toute opération, vous devez choisir le mode « ADIF ».

Après avoir lancé **eQSL Creator**, cliquez sur le bouton « Settings ». Une 2^{ème} fenêtre s'ouvre ; choisissez « Process Adif Directly » (voir ci-dessous) :



Cliquez sur le bouton « Save » et relancez le programme en cliquant sur le bouton « Exit ».

Passons maintenant à la suite de la configuration de eQSL Creator.

Puisqu'il faut utiliser <u>QRZ.com</u>, cliquez de nouveau sur « Settings » et choisissez « Sync ». Cochez la case « Use QRZ Subscription » et complétez les champs avec votre indicatif et le mot de passe utilisés dans <u>QRZ.com</u>.



L'appui du bouton « Test Connection » permettra de vérifier si les paramètres sont corrects ; si oui, cliquez sur le bouton « Save ».

Cliquez maintenant sur le bouton « Images ».

last Source							
sect Source	🔇 Settings	10					
elect Target	System Da	tabase Image	s SMTP	eMail	Sync	Auto	Ignore
nalyze Adif							
	Base path	Þ	D:\Documents R	adioAmateurs	s\QSLs\Templ	ates'	
	Base images(s)	2	QTH_St-Ghislain	.jpg			
			Images(s) shou	ld be 1700x13	00 px		
	QslCard Message	•	Thanks for the QSO and hope to see you on the v				
	QslCard TextColo	r	Yellow				
	Additional QslCar	d options :				Te	est filepath
		🗹 Show Freq	🗹 Show RSTS			See	Example(
		🗹 Show Band	Show RSTR			- Charles	
		Chow DV Dond	Chow SubMa	do			

Vous indiquerez ici le répertoire dans lequel se trouve votre image (attention à sa résolution, obligatoirement de 1700 x 1300 pixels), son nom, le message qui l'accompagnera (vous pouvez laisser le texte par défaut), la couleur du texte et les

informations qui doivent y figurer. Veillez à choisir une couleur qui tranche bien. En appuyant sur le bouton « See example(s) » puis sur « Generate Example », vous en vérifierez le résultat. Le cas échéant, vous pourrez toujours corriger avant de cliquer sur le bouton « Save ». Vérifiez également si le répertoire est valide en cliquant sur le bouton « Test filepath ». Si la couleur passe au vert, c'est bon.

	Jettings					
elect Source	Continues					
Select Target	System Database	Imanes SMTP	eMail	Sync	Auto	Ignore
Analyze Adif				Sync.		ignore
	Server Address	mail.mailo.com				
	Server Port	465	SSL			
	Username	on5mu@netcourrier.com	64 - 24 1			
	Password	•••••				
	Email Address From	on5mu@netcourrier.com				
	Copy to Bcc Email	on5mu@netcourrier.com				
	SMTP System	General SMTP				
	✓ Throttle					
	Delay in Sec	10				
	Every X messages	10		Sent Te	st Email	

Configurez maintenant l'envoi des eMails en cliquant sur le bouton « SMTP ».

Difficile de vous aider... Tout dépend du serveur mail que vous utilisez. Dans mon cas, j'utilise <u>Mailo</u> (anciennement Netcourrier). J'ai repris les paramètres à utiliser dans l'Aide fournis par le provider. Comme toujours, je vous conseille de tester avant de sauver la configuration (bouton « Sent Test Email »). Si le bouton passe au vert et que vous avez reçu l'eMail de test, c'est que tout va bien. Appuyez sur le bouton « Save ».

Pour terminer, un appui sur le bouton « Check Settings » (en bas de la fenêtre) vous confirmera (ou pas) que tous les paramètres sont corrects.

Utilisation de eQSL Creator

Il est temps de créer nos QSL. Quelques paramètres seront à encoder.

Cependant, un petit rappel s'impose ! Le fichier ADIF est un fichier contenant les informations des QSO effectués. Certains programmes le génèrent automatiquement (ex. : JTDX), d'autres demandent de l'exporter (ex. : QRZ.com). L'important est de savoir dans quel répertoire on peut le trouver. Pour info, celui généré par QRZ.com contient déjà les adresses eMail des correspondants, alors que la plupart des autres

logbooks pas. Heureusement, l'auteur de **QSL Creator** y a pensé – nous le verrons plus loin¹.

eQSLCreator génère un fichier ADIF contenant toutes les informations nécessaires (y compris avec les adresses eMail de vos correspondants) à partir du fichier original. Celui-ci servira à générer la/les carte(s) QSL

🔇 eQSL Creator				<u> </u>		×
Exit	Settings	Abo	ut			
Select Source			D:\Documents Rad	lioAmateurs\QSLs\QSL Create	or\IN\QSLC	reato
Select Target	Export Results		D:\Documents Rad	lioAmateurs\QSLs\QSL Creat	or\OUT\QS	LCrea
Analyze Adif	Total	0		Start Application		
	Unknown eMail	0				
	Use SMTP					
				<u></u>		

En cliquant sur le bouton « Select Source », une fenêtre s'ouvre pour placer le fichier ADIF généré par votre programme.

En appuyant sur le bouton « Select Target », vous indiquerez à **eQSL Creator** où il doit créer le fichier ADIF avec les données à utiliser pour la création des QSL. Vérifiez que la case « Export Results » soit cochée.

Je vous conseille donc de créer des répertoires spécifiques où placer vos fichiers ADIF. Voici un exemple de répertoire placé dans le dossier « Documents » :

¹ Outre le bouton « Update eMails », l'auteur a créé un petit logiciel fourni avec eQSL Creator : **PA4R** AdifExtender



Cliquez maintenant sur le bouton « Analyze Adif ». Observez le nombre d'entrées du fichier. Si ce nombre correspond à celui de « Unknown eMail », c'est que votre fichier original ne comporte pas les adresses eMail des Oms contactés. Un clic sur le bouton « Update eMails » créera les entrées manquantes à partir de <u>QRZ.com²</u>. Suivant le nombre de QSO, cela pourrait être plus ou moins long...

Il faudra maintenant sélectionner les QSL à envoyer. Pour cela, cliquez sur le bouton « XXX Selected » (où XXX est le nombre d'entrées de votre fichier) ; la fenêtre suivante apparaît :

² Il faut bien entendu que votre correspondant soit inscrit sur QRZ .com, ce qui n'est pas toujours le cas. Dans cette éventualité, inutile de tenter d'envoyer la moindre QSL à cet OM.

Select	Qso's							- 🗆 X
SEL	CALL	DATETIME	FREQ	MODE	BAND	RST RECV	RST SENT	EMAIL
	RV6AFG	2018-04-21 19:01:00Z	14.075	DIG	20m	-15	-10	rv6afg@rambler.
M	ІТ9РКО	2018-04-21 19:17:00Z	14.075	DIG	20m	-11	-12	it9pko@virgilio.it
M	EA7ZY	2018-04-21 19:29:00Z	14.075	DIG	20m	-18	-07	
M	HA1RB	2018-04-22 08:05:00Z	7.076	DIG	40m	-24	-02	
M	I5GVQ	2018-04-22 08:19:00Z	7.075	DIG	40m	-24	-15	i5gvq.gp@tin.it
	SM7YLS	2018-04-22 08:21:00Z	7.075	DIG	40m	-18	-15	sm7yls@ssa.se
	2E0CBB	2018-04-22 08:47:00Z	7.075	DIG	40m	-10	-06	brianhclem@hot
	OE3UKW	2018-04-22 09:10:00Z	7.075	DIG	40m	-15	-05	oe3ukw@oe3uk\
	F5SIZ	2018-04-22 09:15:00Z	7.075	DIG	40m	-05	+04	f5siz@free.fr
	G6TEL	2018-04-22 09:36:00Z	7.075	DIG	40m	-17	-17	
M	F4FSY	2018-04-22 09:45:00Z	7.075	DIG	40m	-12	-08	f4fsy@sfr.fr
	MM0HVU	2018-04-22 12:24:00Z	7.075	DIG	40m	-23	-13	dss@lords.com
M	LB2WG	2018-04-22 18:36:00Z	7.075	DIG	40m	-15	+00	
6								
	Sea	crh All On	All Off		Select	On Selec	t Off	Done

A vous de choisir le(s) OM(s) à qui envoyer votre QSL en utilisant les boutons du bas. Une case cochée en face d'un indicatif est un OM qui recevra votre QSL.

Et enfin, quand tout est bon et que la case « USE SMTP » est cochée, appuyez sur le bouton « Create QSL's ». La QSL est créée et envoyée par mail à votre correspondant. Vous pouvez suivre la succession des opérations dans le cadre de droite de la fenêtre principale.

Note

L'auteur a mis en ligne sur son site une documentation (en anglais) que vous pouvez télécharger au format .pdf. Elle reprend non seulement les infos reprises dans ce petit guide, mais également d'autres configurations : HRD and N1MM Mode, le système SMTP de Gmail, les TAGs avec leur signification, ...

QSL-Creator-V3.4.3.pdf est le nom de ce fichier de 544 Ko.