Fiche Pratique

JEX poirtable **CDex : paramétrage extraction conversion** CDex est un petit logiciel spécialisé dans l'extraction de la musique à partir de CD et dans la conversion des fichiers musicaux. Il sert à ripper (copier les informations) des CD et les encoder dans le format de fichiers son que l'on souhaite, principalement le mp3, caractérisé par une compression 10 à 12 fois supérieure au format utilisé pour les CD

Sommaire

1 Paramétrage	
1.1 Créer un profil de configuration	
1.2 Configuration du profil	
121 Configuration onglet général	
1.2.7 Configuration: onglet Nom de fichiers	
1.2.2 Configuration: onglet Encodeur	
1.2.4 Configuration: onglet CDDB	
1.2.4 Configuration: onglet CDDB	
2 Conversion on MB2	
2 Conversion en MF5	
2.2 Extraction et conversion	•••

MAJ le 15/11/2020



sociation loi 1901

er Informatique

Siège Ballan-Miré

Vidéo Multimédi

1 Paramétrage

• Ouvrir CDex .Si le logiciel est en anglais, pour changer la langue : Menu Options→ Select Language → french



1.1 Créer un profil de configuration

• **Barre de profil** le profil par défaut est seul à apparaitre (1).

En bout de la zone : un icone en forme de disquette \rightarrow (2) passer la souris dessus, On lit Créer un profil pour y enregistrer de nouveaux paramètres.

• On va créer un nouveau profil, de manière à conserver la configuration par défaut (3).On donne un nom au profil qu'on va paramétrer et on clique sur **OK**



1.2 Configuration du profil



1.2.1 Configuration onglet général



Dans **Format** on a la possibilité de changer le format, c'est à dire la façon dont les dossiers et fichiers sont créés. <u>Par défaut</u>, si on convertit un cd audio dans son intégralité, seront créés un dossier avec le nom de l'artiste puis un sous dossier avec le nom de l'album dans lequel se trouveront les pistes audio au format "Numéro de la piste - Nom de la piste" (Exemple : Artiste/Album/01-Piste.mp3).(Cliquer sur le **?** pour plus de détails).

Sélectionner un emplacement de votre choix sur du disque pour l'enregistrement des fichiers convertis :

WAV ? MP3 : indique le dossier où sont enregistrés les fichiers convertis depuis un fichier WAV

Pistes enregistrées : indique le dossier où sont enregistrés les fichiers convertis à partir d'un CD en Wav et/ou en MP3

Format et répertoire du fichier en sortie CD ROM %1\%2\%7-%4 Format ? Encodeur CDDB local Nom de fichie Artiste\Titre\Numéro de la piste avec un zéro devant-Nom de la CDDB distant %1 = Artiste %5 = Nø de volume du CD %2 = Album %6 = Nø CDD8 %3 = Numéro de piste avec un zéro devant %7 = Numéro de piste avec un zéro devant %4 = Nom de la piste %8 = Nombre total de pistes %Y = Année %G = Genre %A = Nom de l'artiste (non affecté par l'option d'éclatement) Encoding Tags Plavlist Format %1\%2\playlist ? Nom de fichier Artiste \Titre \playlist Playlist M3U Playlist PLS Туре OK Annuler Aide

1.2.3 Configuration: onglet Encodeur

Fiche Pratique



1.2.4 Configuration: onglet CDDB



1.2.5 Configuration: onglet Tags

Pour définir les **tags** (étiquettes) qu'on ajoute au fichier MP3 c.-à-d. des informations complémentaires (nom de l'artiste, Album), choisir **ID3-V2** et **ID3-V3** comme version du tag pour plus de simplicité mais on peut aussi ajouter **ID3-V1** pour une meilleure compatibilité avec tous les lecteurs de MP3

Nom de fichiers CD Roll CD ROM Encodeur CDDB listant DD Tag Venion Encoding Track N Port Tag commert field Encoded by field Picture Picture	Général	Tags					
Picture picture	Com de fichiers CD ROM Encodeur CDDB local CDDB distant Encoding Incoding Incoding	103 Tag Version Track Nr Porma Tag comment field	ID3_V1	✓ ID3_V2.3	□103_V2	4	
Add picture		Picture ontions					
Land Land Land Land Land Land Land Land		Picture	Add pictur	e			
Picture Text		Picture Text					

2 Conversion en MP3

Il s'agit maintenant de copier les pistes du CD audio et les convertir en mp3.

2.1 Identification

Pour cela, insérer tout d'abord le CD dans le lecteur.



Puis lorsque le CD est identifié, la fenêtre qui s'ouvre, permet de récupérer le nom des pistes via Internet.(si on a choisi d'utiliser cette possibilité)

Dans la petite fenêtre annexe qui s'ouvre, sélection-	Accessing freedb X
ner le genre de l'album qui correspond le mieux à	Message
celui qu'on convertit et cliquer sur Next	Envoi de la requête Found inexact match, please select a match and press the next button Or press the Cancel button to abort
	Genre Nø CDDB Titre
	folk 8b09a00b Motivés ! / Chants de Lutte
	misc 8b09a00b Motivés ! / Chants de Lutter
	Code page mapping UTF-8 V Next Annuler

)) CDex Version 1.79 chier Edition Conversion Outils CDDB Options Aide						- 0	×
🔺 📢 🊧 🚧 🏓 🖬 💵 🐻 hp. DVDRAM GT30L. 🗸							_
efault 🗸 🖌							
rtiste Motivés I Genre Rock v Décalage 0							0
itre Chants de Lutte Année 1997							0
Nom	Piste	Position de départ	Durée	Taile	Statut	CRC	
Activés, le Chant des Partisans	01	0.00.30	4:22.20	44.12 MB	ОК	0857a43f	Car
		4.22.50	1:57.20	19.72 MB		7029F1c8	
asta Siempre		6:19.70	4:30.50	45.53 MB		22061884	W *
verwire's wardust it lezzayet Vela Cian		15:11:55		22 44 MB	OK	6d8ffc98	
La Butte Roupe						8140(3d6	
						4c3873ff	M
						b2136266	
						34c030be	
						e47295a7	-
						460d4e24	30

2.2 Extraction et conversion

cliquez sur le menu Edition→ Tout sélectionner si on veut convertir l'ensemble des pistes Ou ne sélectionner qu'une ou quelques unes des pistes selon son choix , cliquer sur une piste puis en maintenant la touche Ctrl du clavier enfoncée sélectionner celles de son choix Q CDex Version 1.79 Fichier Edition Conversion Outils CDDB Options Aide Tout sélectionner 🔫 Ctrl+A ~ Copier les pistes dans le presse-papie Mp3 Renommer la piste F2 Modifier le nom de la piste > 0 Décalage Artiste nconnu ~ Actualiser la liste des pistes F5 Titre Ajouter / Editer les Genres Nom Piste Position de départ lancer la conversion: appuyer sur la touche F9 ou bien cliquer sur le 2ème bouton situé sur la droite

					Dialogue d'extraction — — X Extraction de la piste 4 (file 1/1)
inn de difered	Derfe	T_8.	0+++		Nom : 04-J'ai Vu Le Loup Le Renard Et La Belette Temps écoulé 00:26 : Temps restant 00:31 : Durée estimée 00:57
0:00.00 3:38:30	3:38:30 3:05:54	36.74 MB 31.24 MB	Statut	Piste(s)->MPEG	Valeur de crête -0.34 dB = 96 %
		41.64 MB 31.59 MB			45%
13:59.32	6:21.40	64.18 MB			Temps écoulé 00:27 ; Temps restant 00:33 ; Durée estimée 01:00
			/	Q.	45%
					Jitter (erreurs: 0)
					Annuler

