

Dans la série
Les tutoriels libres
présentés par le site FRAMASOFT

Cdex

L'extraction audio

Logiciel:	Cdex
Plateforme(s):	Windows Vista
Version:	1.51
Licence:	Open Source
Site:	http://cdexos.sourceforge.net/

Par

DE SOUSA Maxime et Bruno SENGHOR

Date de création : 03/12/2008



Publié sous licence Creative Commons BY-SA

Paternité (BY) - Partage des Conditions Initiales à l'Identique (SA)

<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/2.0/deed.fr>

Framasoft

« Partir de Windows pour découvrir le libre... »

<http://www.framasoft.net>

Table des matières :

Tout d'abord nous allons vous faire une brève présentation de ce logiciel. Il s'agit donc de Cdex, logiciel d'extraction audio.

Pour reprendre la description de Framasoft :

« CDex permet d'enregistrer les pistes audio des disques compacts et de les sauvegarder aux formats [OGG](#), [MP3](#), [WAV](#) ou [WMA](#).

Il est capable d'extraire des pistes partielles ou encore d'encoder les fichiers WAV.

On peut également enregistrer une source extérieure analogique connectée à la carte son dans n'importe lequel des formats supportés ! Ainsi vous pouvez enregistrer en temps réel n'importe quel son sur l'entrée de votre carte (un micro, un lecteur MiniDisc, etc.)

On retrouve aussi les fonctions élémentaires de lecture de CD et de support du protocole [CDDB](#) (qui permet de reconnaître les titres du CD via Internet sans même entrer le nom de l'artiste ou de l'album). »

<http://www.framasoft.net/article1038.html>

Sommaire :

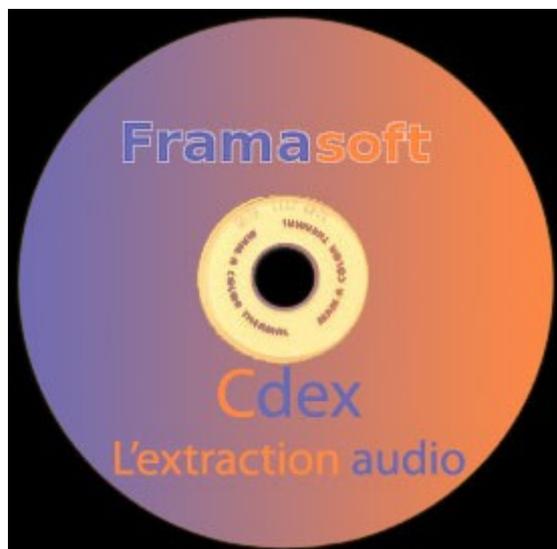
-Extraction d'un CD audio vers le format mp3 :
(démarche quasi-identique pour les autres formats)

Page 4

-Comment traduire l'intégralité de Cdex en Français :

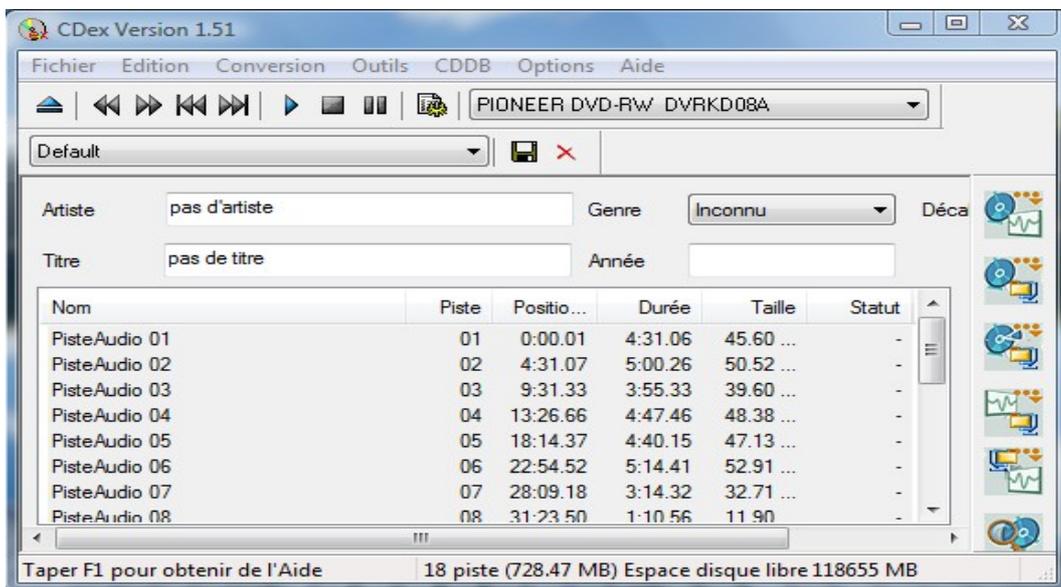
Page 9

Extraire un CD audio au format mp3 :

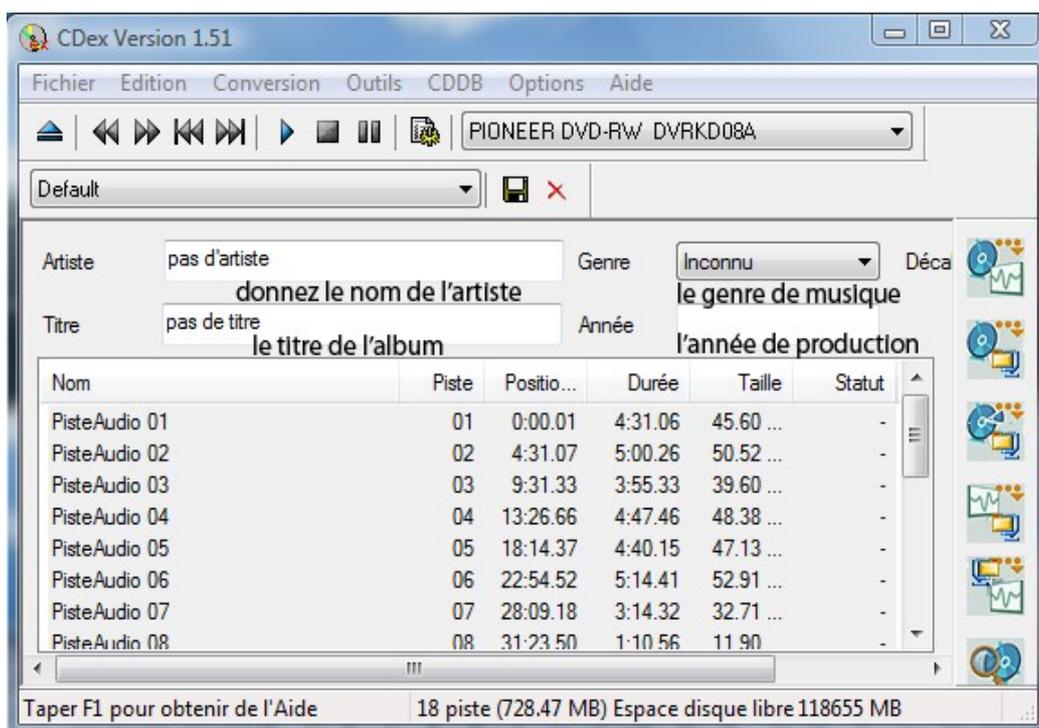


Rappelons avant toute chose qu'il est interdit par la loi de copier des CD dont vous n'êtes pas propriétaire.

Passons donc maintenant à l'extraction proprement dite:
Ouvrez Cdex.

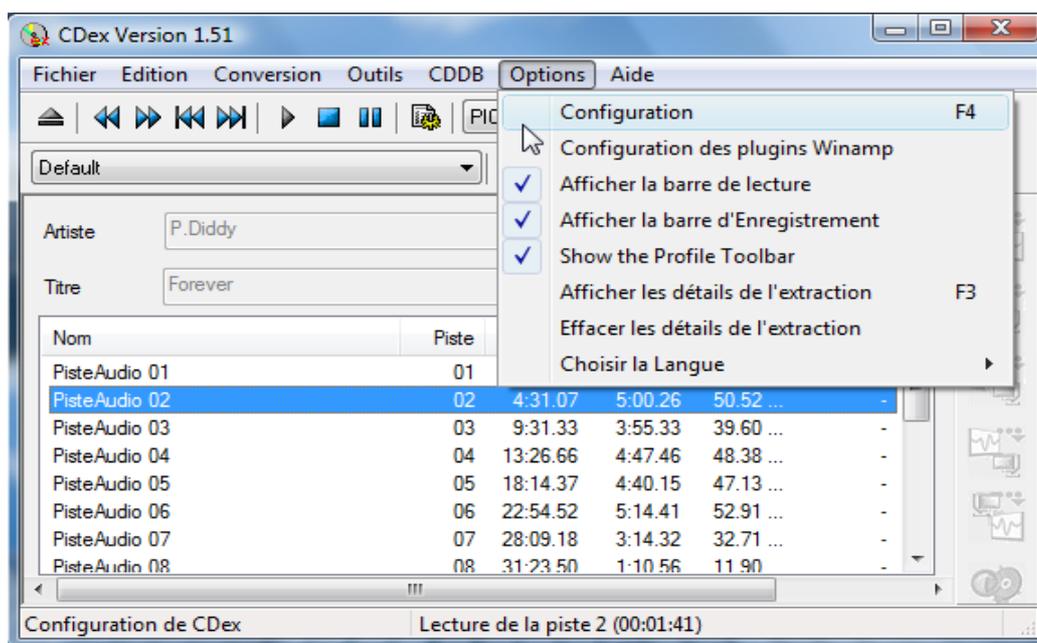


Insérez votre CD. Les pistes du CD apparaissent dans la fenêtre du bas. Avant l'extraction prenez le temps d'observer cette interface.

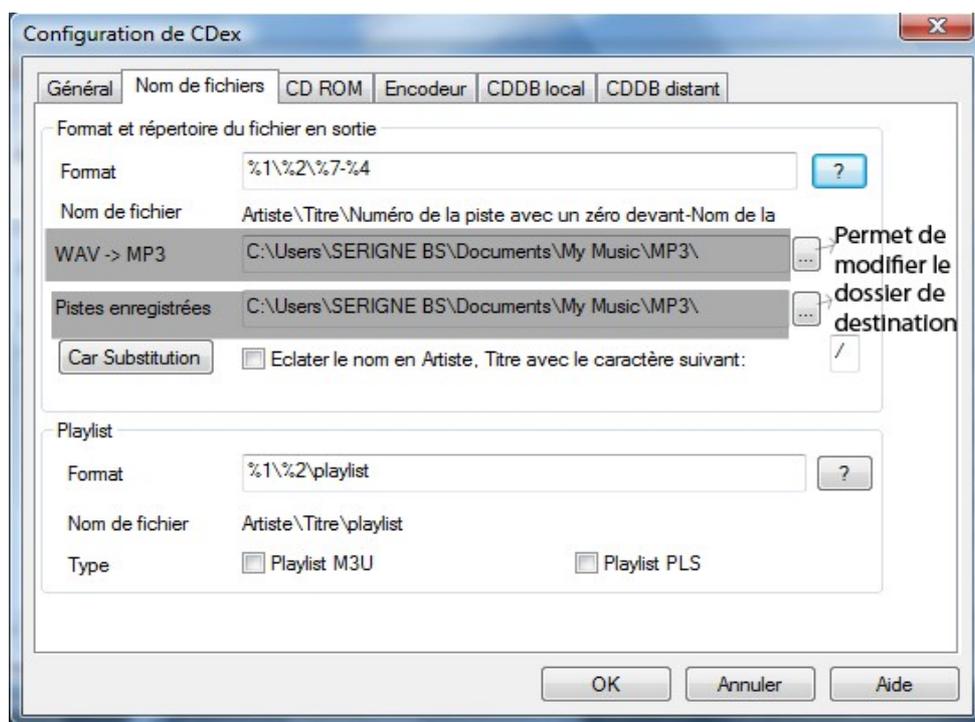


Vous pouvez donc fournir des renseignements sur votre CD afin que vous puissiez le retrouver dans votre « sonothèque ».

En parlant de cette dernière, vous ignorez peut être où elle se trouve. Pour le savoir rien de plus simple.



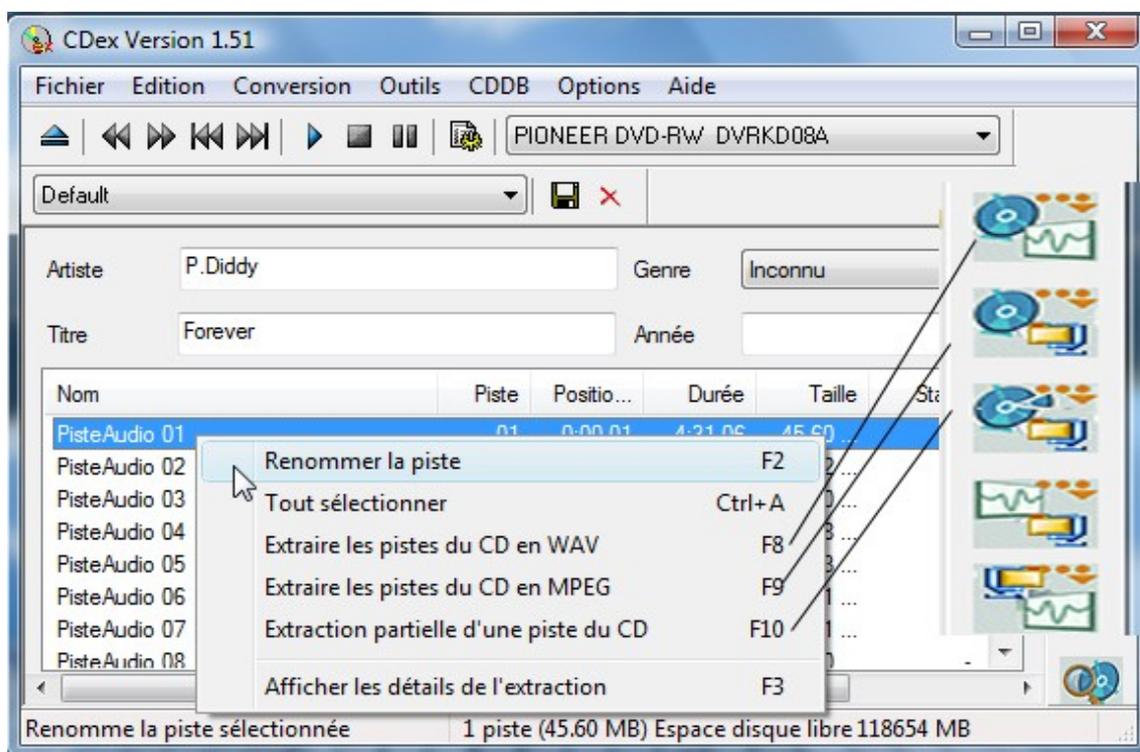
Ensuite :



Une fois que vous savez où vont aller les sons que vous allez extraire, retournez à l'interface principale en cliquant sur **OK**.

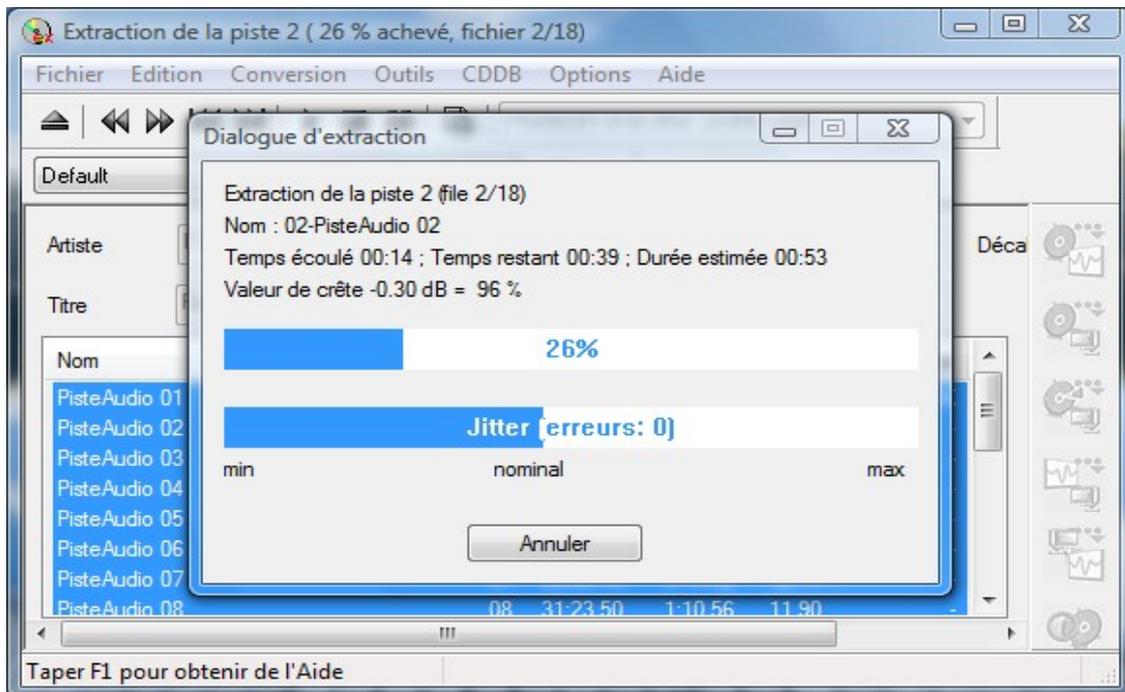
Une fois sur l'interface principale, un clic droit sur une piste permet de la renommer, vous avez également la possibilité de tout sélectionner pour tout renommer d'un coup.

Les icônes sur le côté droit représentent les options qui vous sont proposées dans le menu déroulant.

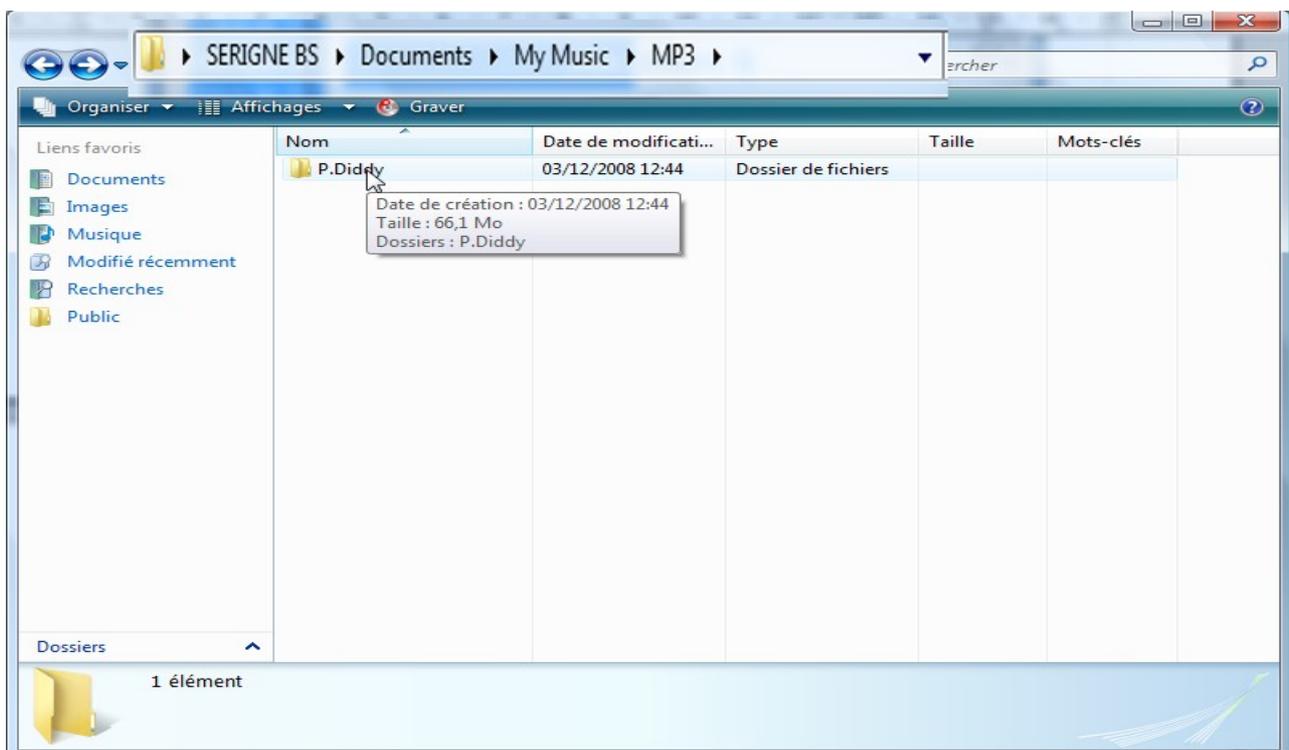


Il ne reste plus qu'à choisir le format d'extraction, dans notre exemple nous cliquerons sur « Extraire les pistes du CD en MPEG ».

Il suffit d'attendre ensuite que le logiciel fasse son travail.

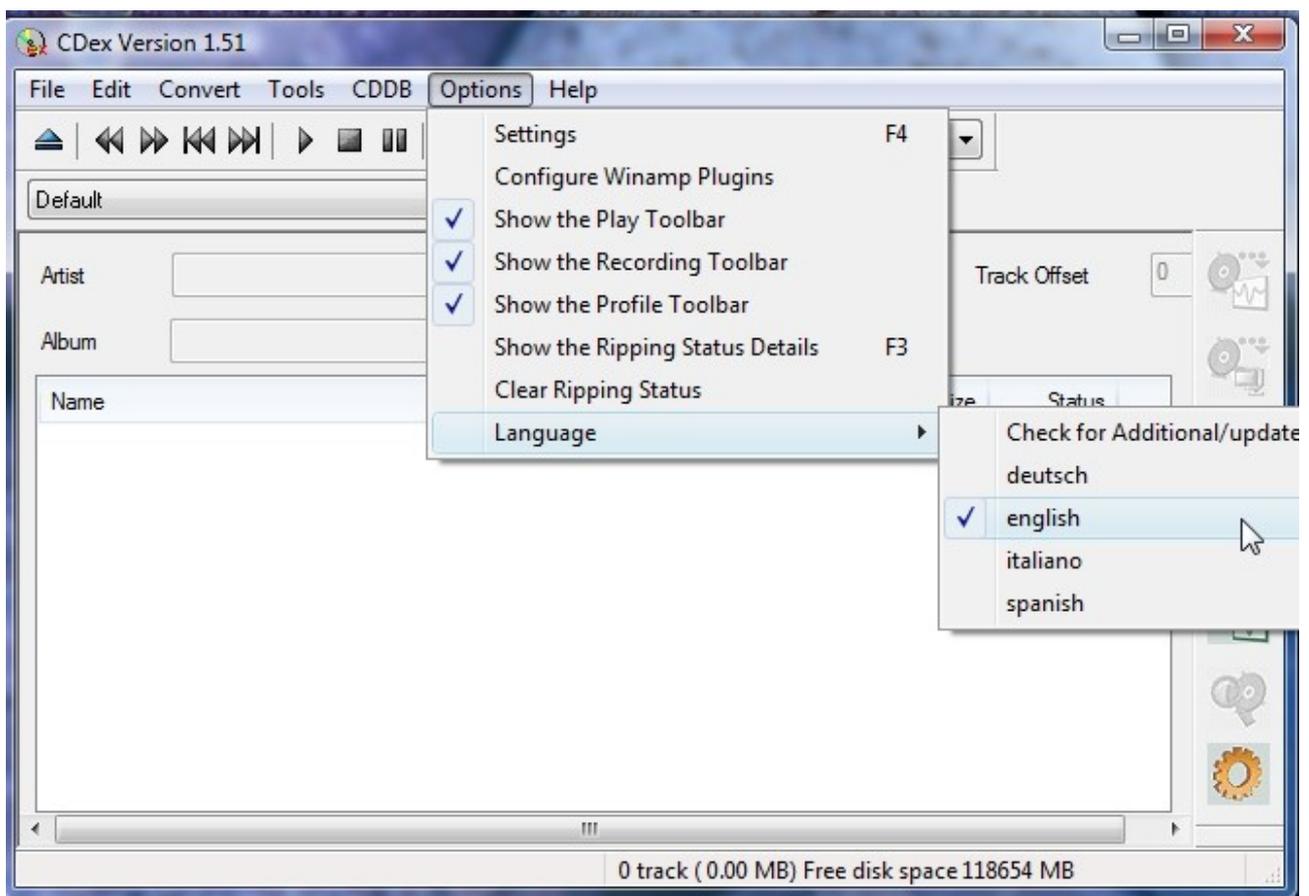


Une fois l'extraction achevée il ne reste plus qu'à aller chercher nos pistes dans le dossier de réception.



L'intégralité de Cdex en Français :

Comme vous l'aurez sans doute remarqué, le Français n'est pas inclus dans le répertoire par défaut :



Nous allons donc vous expliquer la marche à suivre pour rendre le français disponible dans Cdex.

Pour commencer, rendez-vous sur le site officiel de Cdex à l'onglet « Download » :

<http://cdexos.sourceforge.net/?q=download>

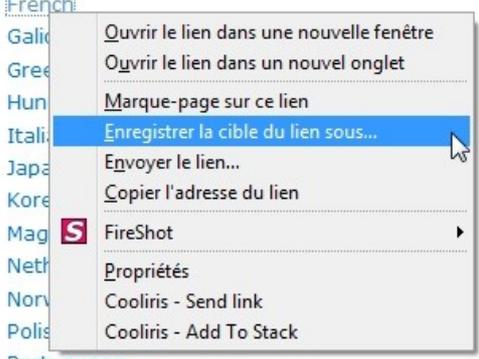
Il faut maintenant vous rendre à la rubrique « Language Support » et télécharger le fichier de langage ici nommé « French » :

Language Support

CDex has support for several languages, the current distribution only packs a couple of language files to keep the file size of the distributable to an acceptable level, the language specific files(s) can be download here.

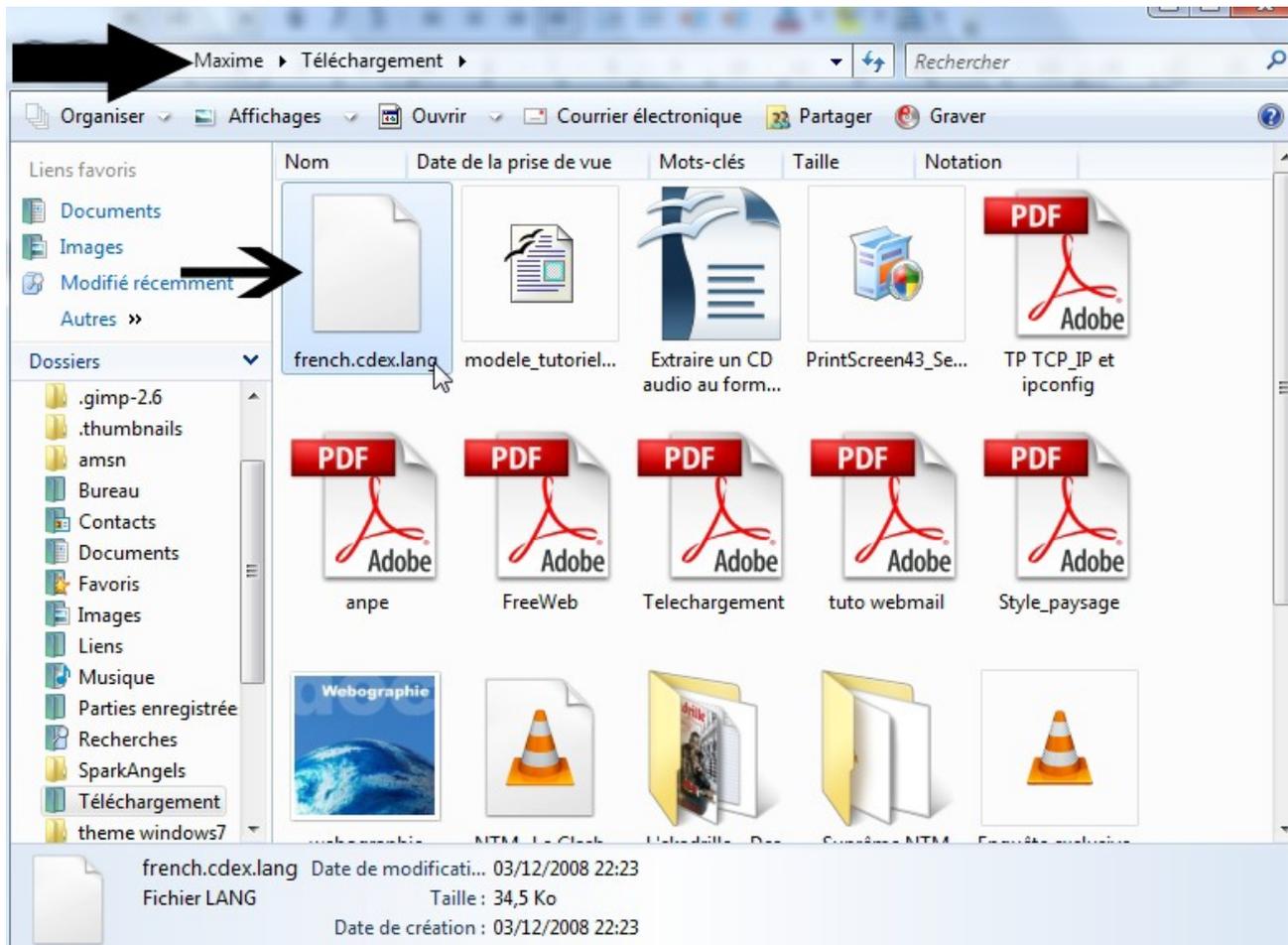
Select the language of your choice, put the downloaded language file into your CDex folder, and restart the application. From the Options->Language menu option the language of your choice should be selectable.

Albanian
Bulgarian
Catalan
Chinese (Simplified)
Chinese (Simplified / GB2312)
Chinese (Traditional)
Chinese (Traditional / BIG5)
Czech
Danish
German
English
Finnish
French
Galician
Greek
Hungarian
Italian
Japanese
Korean
Macedonian
Netherlands
Norwegian
Polish
Portuguese



The image shows a screenshot of the 'Language Support' page. A list of languages is displayed, with 'French' highlighted. A context menu is open over the 'French' link, showing options such as 'Ouvrir le lien dans une nouvelle fenêtre', 'Ouvrir le lien dans un nouvel onglet', 'Marque-page sur ce lien', 'Enregistrer la cible du lien sous...', 'Envoyer le lien...', 'Copier l'adresse du lien', 'FireShot', 'Propriétés', 'Cooliris - Send link', and 'Cooliris - Add To Stack'. The 'Enregistrer la cible du lien sous...' option is currently selected.

Le fichier langage vient d'être téléchargé dans le répertoire de téléchargement de votre navigateur Internet, généralement « Téléchargement » :

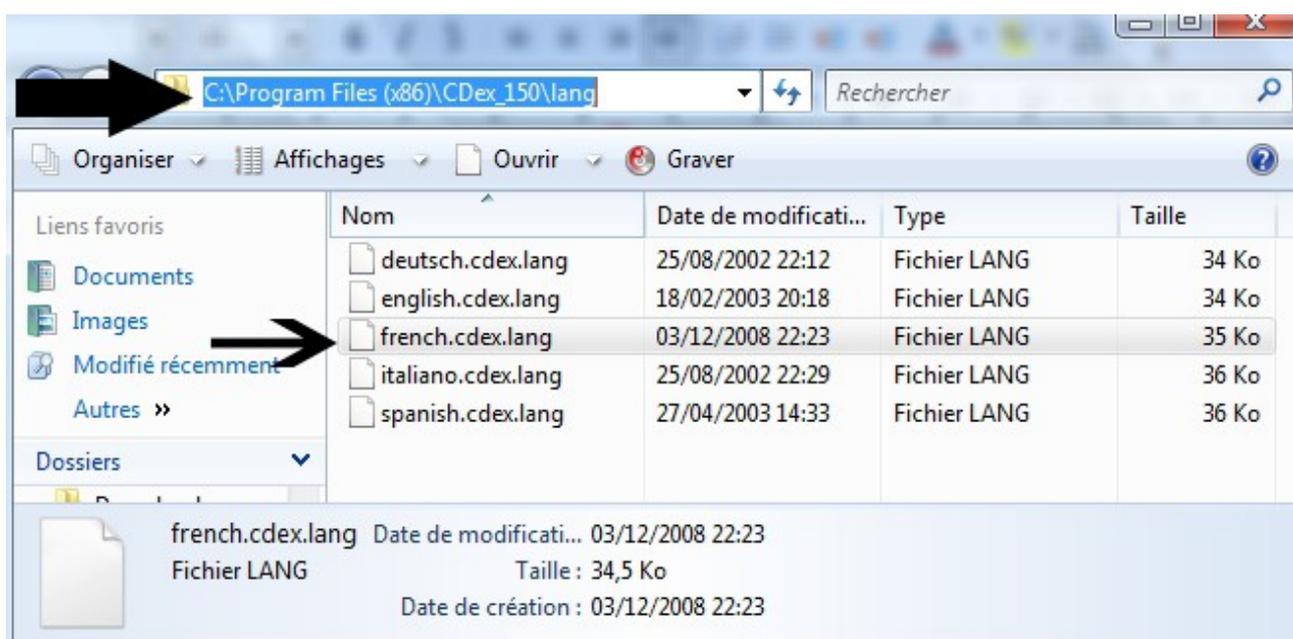


La procédure suivante consiste à faire un « couper/coller » (ou « copier/coller ») de ce fichier de langage dans le répertoire d'installation de Cdex.

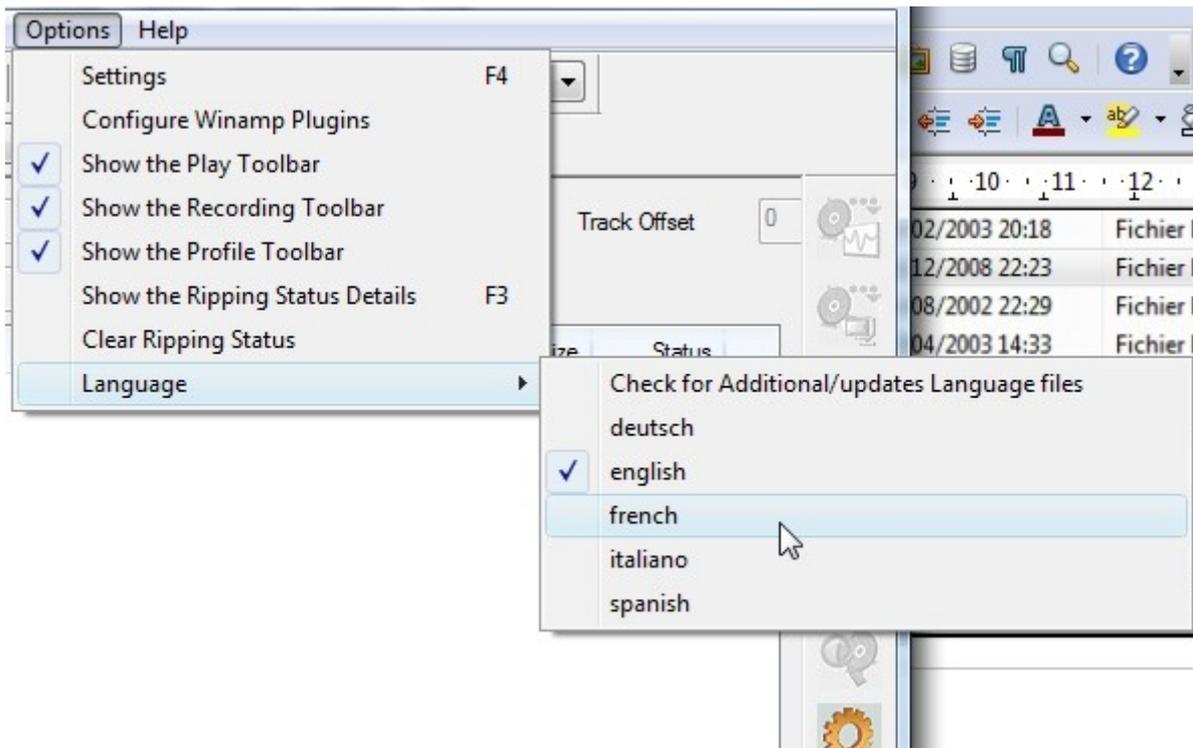
« Couper » ce fichier à l'aide du clic droit :



Puis « Coller-le » dans le dossier « lang » du répertoire d'installation :



Une fois le fichier langage collé, la version française de Cdex est désormais disponible. Ouvrons Cdex de nouveau et vérifions cela. Rendons nous dans « Options » puis « Language » :



Cliquons sur « French ». Aucun redémarrage n'est nécessaire Cdex se met automatiquement en Français !



Conclusion :

Cdex est aujourd'hui un must en matière d'extraction audio. Il n'a d'ailleurs rien à envier aux logiciels propriétaires du même genre. Sa simplicité d'utilisation et son efficacité raviront les adeptes de l'extraction audio.

Nous vous rappelons qu'il est illégal d'encoder un cd audio dont on n'est pas propriétaire.

Nous espérons que ce tutoriel sur Cdex vous a semblé simple et concis et qu'il simplifiera votre utilisation de Cdex au quotidien.

Les auteurs DE SOUSA Maxime, SENGHOR Bruno



Publié sous licence Creative Commons BY-SA

Paternité (BY) - Partage des Conditions Initiales à l'Identique (SA)



<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/2.0/deed.fr>