

Installation des composants pour ffmpegX 0.0.9q

Dans un premier temps, il faut télécharger **ffmpegX** que vous trouverez ici : <http://homepage.mac.com/major4/ffmpegX.dmg>

Placez l'application **ffmpegX** dans votre dossier **Applications**. Double cliquez sur l'icône ffmpegX. Au premier lancement, comme indiqué plus haut, et qui d'ailleurs est l'objet de ce tutoriel, il faut installer les nouveaux composants utiles pour le bon fonctionnement de **ffmpegX**.



Installation des nouveaux composants obligatoire

Comme vous pouvez le constater, il faut installer : **mpeg2enc**, **mencoder**, **mplayer** et **Real-libs**. Toutes les adresses de téléchargement sont indiquées, ceci vous simplifiant la vie. Il suffit de les copier et de les coller dans votre navigateur favori.

1) Téléchargement des composants

1.1) mpeg2enc

Rendez-vous sur la page de téléchargement de cet élément : [mpeg2enc](#). En bas de la page, vous avez le lien pour le télécharger :

Notes for the mjpegtools on MAC OS/X

The recording part (lavrec) will not work on MAC OS. That part is specific to Linux. Usually you also won't need the movtar library - don't worry about not having libmovtar. You won't also have the jpeg-mmx. The MMX is a X86 specific part. The jpeg-mmx library is primarily used by the MJPEG recording and processing but not by the encoder (mpeg2enc).

But you should see here a **yes**: *checking for PowerPC architecture...*

The AltiVec optimizations will automatically be enabled on G4 based systems and that greatly speeds up the encoding process.

We don't say that binary packages are bad in every way. We are not that familiar with compiling the binary stuff, and packing it. If someone creates that packages we will welcome them, and add them to the file releases on sourceforge.

For every other user that want's to download binary stuff. Without compiling for the own machine you can download : [mpeg2enc](#) and [mplex](#).



Téléchargement de mpeg2enc

Faites un clic droit sur [mpeg2enc](#) pour sélectionner dans le menu : **Télécharger l'élément vers...**. Choisissez votre bureau ou créez un nouveau dossier que vous pourrez par exemple nommer **ffmpegX**.

1.2) mencoder et mplayer

Ces deux éléments sont inclus dans un seul fichier à télécharger. Rendez-vous sur cette page : [mplayer OS X](#).


Vous trouverez dans le milieu de la page le lien pointant pour le téléchargement des dernières binaries :

Last Mencoder&Mplayer binary	ffmpegX_recommended_bins	June 18, 2004	 - 	Download
------------------------------------	--------------------------	---------------------	---	----------

Les binaries de mencoder et mplayer

Notez que ces bianries sont exclusivement destinées pour **ffmpegX**. Cliquez sur le lien **Download**. Une nouvelle page s'ouvre et vous propose toutes les versions disponibles pour ces binaries :

Last Mencoder&Mplayer binary

 ffmpegX_recommended_bins	2004-06-18 15:00			
ffmpegXbinaries1115.zip	6221706	16680	PPC	.zip
ffmpegXbinaries604.zip	6549099	21795	PPC	.zip
ffmpegXbinaries714.zip	5347849	26659	PPC	.zip
ffmpegXbinaries904.zip	6042821	40826	PPC	.zip
ffmpegxbinaryes.sit	9208393	139209	PPC	.sit

Toutes les binaries disponibles pour mencoder et mplayer

Pour la version **0.0.9q** de **ffmpegX**, il faut télécharger le fichier : **ffmpegXbinaries115.zip** et non **ffmpegXbinaries604.zip** qui ne marche que pour la version **0.0.9l** de **ffmpegX**. Le fichier **ffmpegxbinaryes**, lui ne fonctionne que pour les versions antérieures ou égale à la version **0.0.9k**, dernière version compatible pour **Jaguar**.

Cliquez tout simplement sur le lien : **ffmpegXbinaries115.zip**. Une nouvelle fenêtre s'ouvre. Vous devrez choisir le miroir à utiliser pour lancer le téléchargement.

Select Preferred Mirror

☐

umh (US)

☐

ovh (FR)

☐

voxel (US)

☐

belnet (BE)

☐

aleron (US)

☐

puzzle (CH)

☐

unc (US)

☐

heanet (IE)

☐

optusnet (AU)

☒

none

set default

Sélection du miroir

Sélectionnez le miroir que vous voulez. Si vous avez déjà téléchargé sur le site de **SourceForge.net**, le choix est déjà fait. En cliquant sur un des miroirs, la page se recharge et quelques secondes plus tard, le téléchargement commence.

1.3) Real-libs

Real-libs est un nouveau composant utilisé par **ffmpegX**.
Rendez-vous sur cette page pour procéder au téléchargement de cet élément : Helix Community > **Helix DNA Client Downloads** (http://forms.helixcommunity.org/helix/builds/index.html?filename=20041208/all_clients-helix-20041208-macos-gcc3-pb.tar.gz).



Helix Community

Avant de télécharger le composant **Real-libs**, vous devrez valider les deux pages concernant la licence d'utilisation de ce composant.

RealNetworks' Trademark policy.

RealNetworks defines the following trademarks collectively as "Licensor Trademarks": "RealNetworks", "RealPlayer", "RealJukebox", "RealSystem", "RealAudio", "RealVideo", "RealOne Player", "RealMedia", "Helix" or any other trademarks or trade names belonging to RealNetworks.

RealNetworks "Licensor Trademark Policy" forbids any use of Licensor Trademarks except as permitted by and in strict compliance at all times with RealNetworks' third party trademark usage guidelines which are posted at <http://www.realnetworks.com/info/helixlogo.html>.

* I Agree to the License Agreement:

Première page de licence

Tout en bas de la page, sélectionnez **Yes** dans le petit menu déroulant et validez en cliquant sur **Submit**.

Copyright © 1995-2002 RealNetworks, Inc. and/or its suppliers. 2601 Elliott Avenue, Suite 1000, Seattle, Washington 98121 U.S.A. The Software may incorporate one or more of the following patents: U.S. Patent #5,917,835; U.S. Patent # 5,854,858; U.S. Patent # 5,917,954. Other U.S. patents pending. All rights reserved. RealNetworks, Helix, RealAudio, and RealVideo are trademarks or registered trademarks of RealNetworks, Inc.

I Agree to the License Agreement:

Seconde page de licence

Encore une fois, sélectionnez **Yes**, et cliquez sur **Submit**.

Download Instructions

[Download](#)

Helix DNA Client Installation:

- **Binaries:**

- 1) Download
- 2) Extract
- 3) cd into binary_target/release/release directory and type ./splay path_to_content.mp3

[Page de téléchargement de Real-libs](#)

Enfin, vous pouvez télécharger l'élément **Real-libs** en cliquant sur le lien : **Download**.

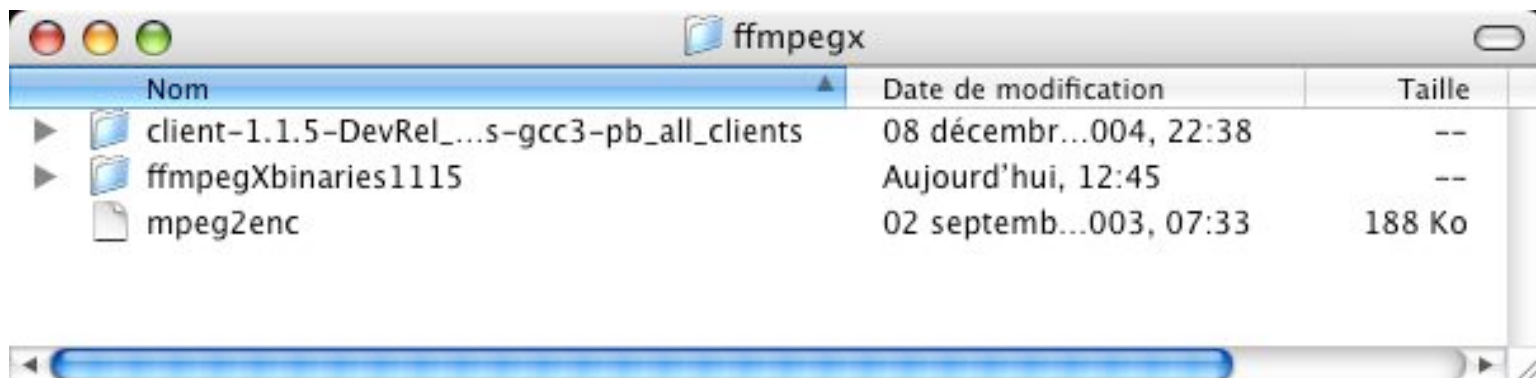
2) Vérification des téléchargements

Il y a en tout quatre éléments à télécharger, et sont listés ci-dessous :



Les éléments téléchargés

Ouvrez votre dossier **ffmpegx**, faites le ménage des archives téléchargées, renommer le dossier **all_clients-helix-20041208-macos-gcc3-pb** en **client-1.1.5-DevRel_macos-gcc3-pb_all_clients**, et gardez seulement les fichiers et dossier suivants :



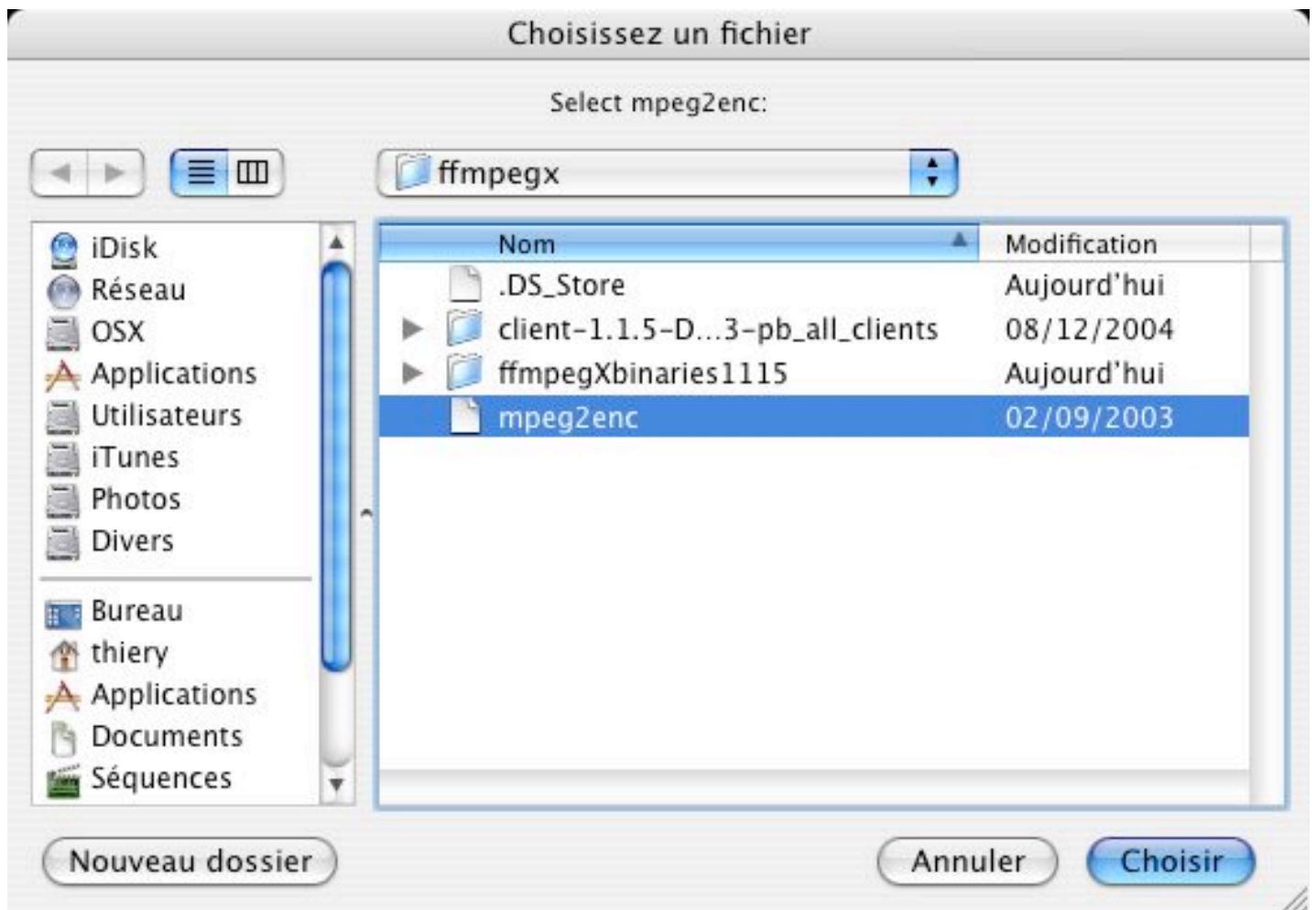
Fichiers et dossiers des composants

Maintenant que tout est prêt, vous pouvez faire l'installation de ces composants.

3) Localisation des composants

3.1) mpeg2enc

Dans la fenêtre d'installation de **ffmpegX**, cliquez sur **Chercher** :

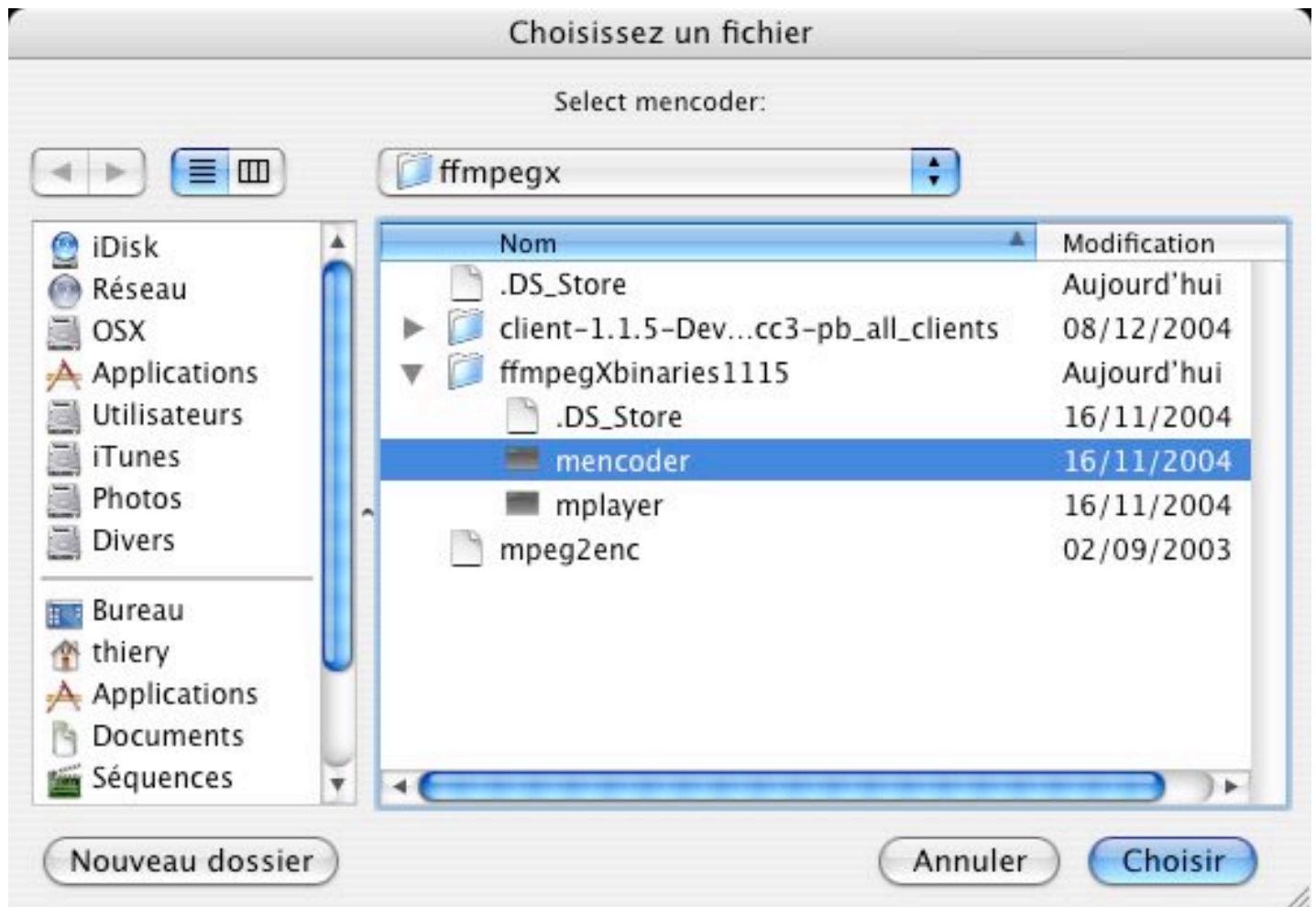


Sélection de mpeg2enc

Sélectionnez l'élément **mpeg2enc** qui ne doit avoir aucune extension et cliquez sur **Choisir**. Si votre fichier a une extension, effacez-la, en renommant le fichier.

3.2) mencoder

Pareil que ci-dessus, cliquez sur **Chercher** :

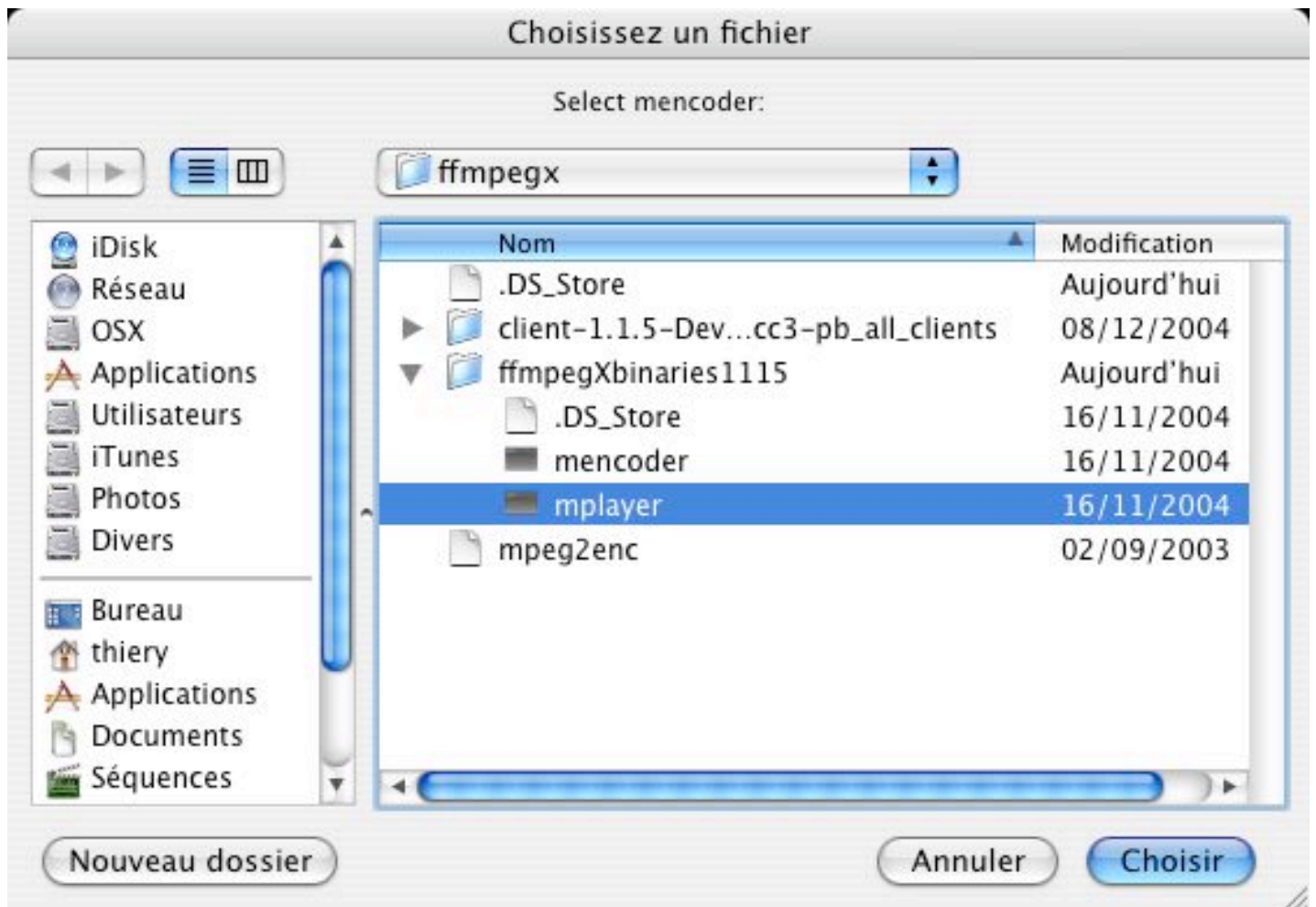


Sélection de mencoder

Sélectionnez l'élément **mencoder** dans le dossier **ffmpegXbinaries115**, et cliquez sur **Choisir**.

3.3) mplayer

Toujours avec le bouton **Chercher**, localisez le fichier **mplayer** :

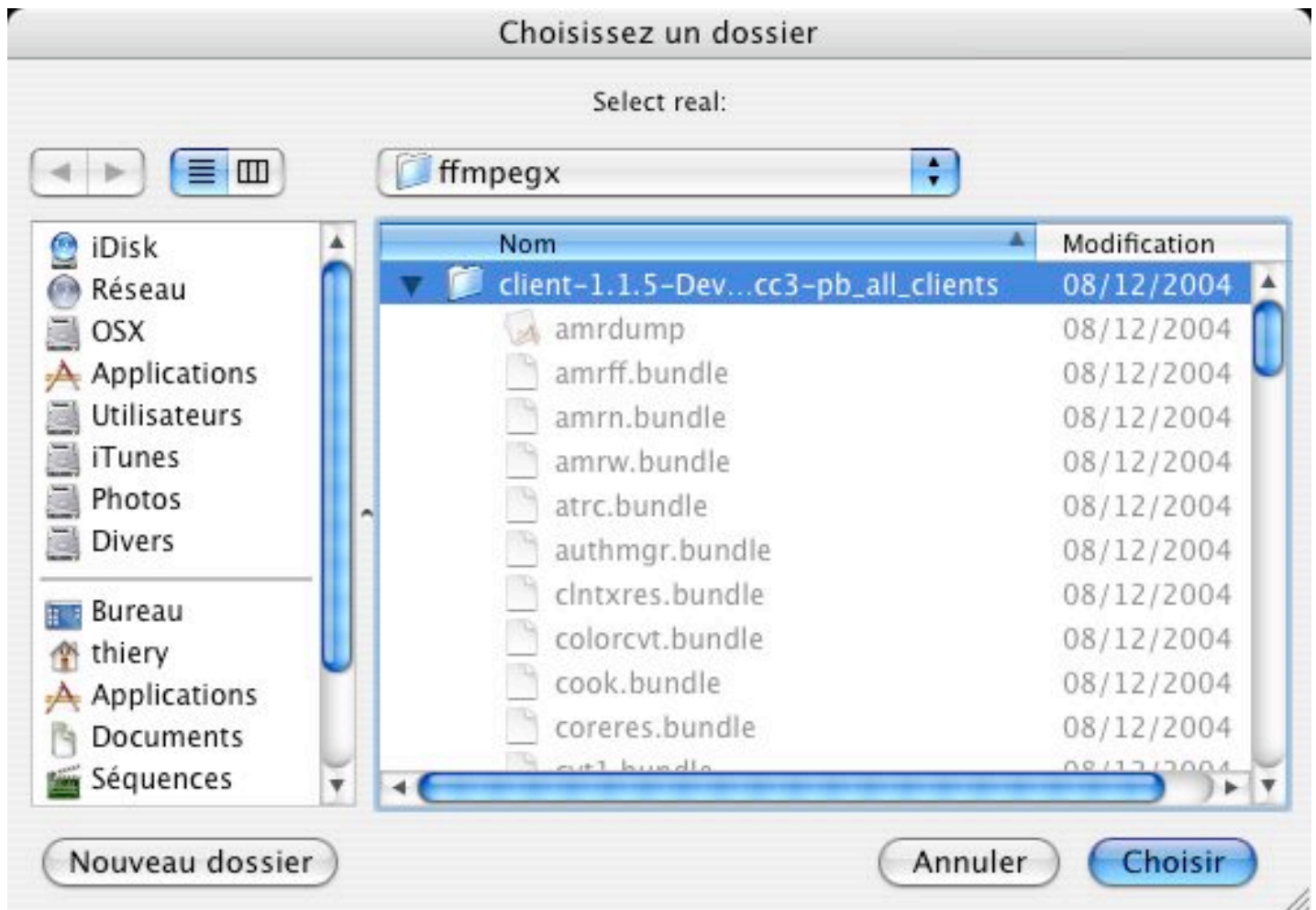


Sélection de mplayer

Validez votre choix en cliquant sur le bouton **Choisir**.

3.4) Real-libs

Pour la dernière fois, cliquez sur le bouton **Chercher**, afin de localiser le dossier **client-1.1.5-DevRel_macos-gcc3-pb_all_clients** :



Sélection du dossier Real-libs

Ici, c'est le dossier qu'il faut sélectionner. Ensuite, cliquez sur le bouton **Choisir**.

4) Installation des composants

Maintenant que tous les composants sont localisés, il ne vous reste plus qu'à saisir votre mot de passe administrateur dans la case prévue à cet effet :



Saisie du mot de passe administrateur

Cliquez sur **Install** pour que l'installation de tous les composants se fasse automatiquement :



Installation en cours

Au bout d'un certain temps, la fenêtre d'installation disparaît et laisse place à la fenêtre d'utilisation de **ffmpegX** :



Fenêtre principale de ffmpegX

Et voilà, tous les éléments sont installés, et la nouvelle version de **ffmpegX** est utilisable.
Thiery

Retrouvez toutes les informations sur le monde Apple, les logiciels ou des astuces Mac OS X sur mon site :

Blog de Thiery

11/11



© Thiery 2004 Toutes les marques citées appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

