

De Stéréo-Club Français.

Modifier une vidéo de type .mov pour la visualiser avec MyAlbum

(sous XVID,avec son MP3, avec une seule compression vidéo)

Georges Payebien

Sommaire

- 1 Modifier une vidéo de type .mov pour la visualiser avec MyAlbum
 - 1.1 Prérequis (freewares)
 - 1.1.1 Charger et installer VirtualDub 1.8.8 32bits (ou plus récent)
 - 1.1.2 Charger et installer lame ACM MP3 codec
 - 1.1.3 Charger et installer Mpegstreamclip1.2
 - 1.1.4 Charger Stereo Movie Maker (pas d'installation)
 - 1.1.5 Charger QTReader.vfp (et le glisser dans le même répertoire que SMM)
 - 1.1.6 Charger et installer Xvid-1.2.1-04122008.exe (ou plus récent)
 - 1.2 Procédure
 - 1.2.1 Avec MpegStreamclip
 - 1.2.2 Avec SMM
 - 1.2.3 Avec VirtualDub 1.8.8
 - 1.2.3.1 Onglet Video
 - 1.2.3.2 Onglet Audio
 - 1.2.4 Utilisation dans MyAlbum
 - 1.3 Remarques

Prérequis (freewares)

Charger et installer VirtualDub 1.8.8 32bits (ou plus récent)

<http://virtualdub.sourceforge.net/>

Ce logiciel demande d'installer QuickTimeAlternative 1.8.1 que l'on peut télécharger ici:

http://www.filehippo.com/download_quicktime_alternative/2615/

Charger et installer lame ACM MP3 codec

http://www.free-codecs.com/download/LAME_ACM_codec.htm (décompresser le zip, cliquer droit sur le fichier "LameACM.inf" et sélectionner « Installer »).

Charger et installer Mpegstreamclip1.2

<http://www.squared5.com/svideo/mpeg-streamclip-win.html>

Charger Stereo Movie Maker (pas d'installation)

<http://metronius.free.fr/apprentissage.htm>

Charger QTReader.vfp (et le glisser dans le même répertoire que SMM)

<http://www.geocities.com/SiliconValley/4942/svcd.html>

Charger et installer Xvid-1.2.1-04122008.exe (ou plus récent)

<http://www.digital-digest.com/software/download.php?sid=1052&ssid=0&did=1>

Procédure

Avec MpegStreamclip

Extraire son d'un des MOV (essai_L.mov): Export audio/MP3/Stereo/32kHz/128kbps=>«
essai.mp3 »

Avec SMM

Charger vidéos «
essai_L.mov, essai_R.mov » Faire : auto-alignement, crop (recadrage), sauvegarde en AVI avec case resize cochée et 640x480, sous trames complètes : «
essai_LR ». Les vidéos n'étant pas affectées par le script jpsmax, il faut sauvegarder dans le format final utilisé, soit pour la projection : Stereo/side by side (F9), avec vue droite à gauche et vue gauche à droite : View/swap left right (X).

Avec VirtualDub 1.8.8

Faire « file/Open video file » de « `essai_LR` »

Onglet Video

- Full processing mode
- Pour enlever une partie de la vidéo : Select range avec n°début-frame dans start offset, et end offset à 0 (la partie des trames 0 à 42 sera coupée)
- Compression : XVID highdef avec bitrate à 9200k
- si oubli du resize dans SMM : Video filter : Add « `resize` » à 1280x480 (sinon risque d'erreur en sauvegardant)

Onglet Audio

- Full processing mode
- Audio from other file=> sélectionner « `essai.mp3` »
- Compression: Lame MP3=>32000Hz,128kbps (le même que pour MpegStreamclip)
- réglage du volume audio si nécessaire dans Audio/Volume

File: save as avi de « `essai_LR_mp3.avi` »

Utilisation dans MyAlbum

Il ne reste plus qu'à copier le fichier dans MyAlbum, puis :

- dans l'image précédant la vidéo : faire F7 et copier « `nop|-|A=-20,20000` » dans onglet URL/son (baisse le son du diaporama pendant la vidéo).
- dans l'image suivant la vidéo : faire F7 et copier « `nop|-|A=+20,2000` » dans onglet URL/son (remet le son du diaporama au niveau précédent).

Remarques

Il se peut que des vidéos compressées (xvid) ne s'affichent pas correctement, ou démarrent au milieu de la vidéo.

La décompression de telles vidéos nécessite plus que du matériel de base: en effet, la puissance de calcul et la RAM nécessaires au traitement doivent se trouver de préférence sur la carte graphique du poste. J'ai eu des impossibilités d'affichage de vidéos sous xvid, sur mon ancien PC fixe, qui datait de 5 ans, parce que la carte Matrox pilotant les 2 écrans de ma visu planar (décrite sur le site du SCF) n'avait que 64Mo de RAM et un processeur qui était juste suffisant pour de l'image statique et des vidéos non compressées (ou MPEG).

Sur un portable récent (AMILO Si2528) avec carte vidéo GeForce 8600MGS (512Mb à 700MHz sous 128 bits), cela tourne parfaitement (boitier Matrox DualHead2Go).

Avec un PC fixe récent (carte mère P5Q Pro, Processeur Intel Dual Core E7400, carte graphique ATI HD4700 (512Mo 2 sorties DVI, Ram DDR2 PC8500 2Go, 320 Stream) tout fonctionne parfaitement (avec bureau élargi 2048x768)...

◀ Retour Index

Récupérée de « https://www.stereo-club.fr/SCFWikiZ/index.php/Mov_vers_Myalbum »

Catégories : [Traitement des images](#) | [Vidéo](#)

- Dernière modification de cette page le 3 novembre 2011 à 17:52.