Dans ce tutoriel, vous allez apprendre à partir des fichiers mpeg ts ou ps de votre <u>freebox à :</u>

Couper les pubs avant, pendant et après le film

Logiciels indispensables :

Une interface multiposte qui gère l'enregistrement au format mpeg ts ou ps (myfreetv, fricorder le font très bien)
ProjectX (disponible ici : <u>http://oozoon.de</u>)

Dans ce tutorial toutes les captures d'écran proviennent d'un PC tournant sous Ubuntu

Voilà l'interface de ProjectX au démarrage

	ProjectX 0.90.04	.00/30.03.2006 OoZooN.TV E	dition , User: b	alby	00
Memory Monitor	Preview / Videofile cuts	Various			
11668K allocated 7441K used Process QuickStart prepare Collection no Info	Java Environment java.version 1.5.0_05 java.vendor Sun Micr java.home /usr/lib, java.vm.version 1.5.0_05 java.vm.version 1.5.0_05 java.vm.verndor Sun Micr java.vm.name Java Hot java.class.vers 49.0 java.class.path /home/l os.name Linux os.arch i386 os.version 2.6.12-1 ini.file /home/l ext.disk.access disabled 20 avril 2006 00:12:27 CE	☐ disable preview ☐ faster/worse decoding of pre ☑ live update while scrolling ☐ also preview GOPs w/o sequ additional export limits: ☐ H-Resol.: 720 ▼ ☐ DAR: 0.7031 (16:9) ▼ PES(⋐)-ID/PID list: □ = > □ transfer selected (P)IDs to n transfer cutpoint pairs to ne Settings CutViews			
coll.#	100 E01 ID1 200 E01	Number of Points:	Chapters:	load Cutpoir save Cutpo	nts from file ints to file
# Src	Filename	Location	Size last	Modified V A T S	Streamtype
output direct	.ory:	recent output directo	ries: 🖸 🖪	ti di chi chi chi	
ready			OFF o	20 avril 2006	00:12:36 CEST

Ça paraît très compliqué. Mais c'est très simple, vous allez voir.

Intégrez tous les paramètres dans ProjectX pour créer votre film



- 1). Avec le [+] ajoutez le fichier correspondant au film (ici ps.mpg)
- 2). Indiquez un dossier où vous souhaitez trouver le nouveau fichier créé par ProjectX
- 3). Ajustez le début du film (coupure de pub) et validez avec [+] sur fond mauve Ajustez la fin du film et validez avec [+] sur fond mauve
- 4). Vous cliquerez la dessus plus tard pour le début du traitement

Enlever les pubs :

Le bouton sur fond mauve vous permettra de couper le film.

A chaque fois que vous cliquerez sur ce bouton, vous créerez un point notant soit le début d'une coupure ou la fin d'une coupure. Les parties coupées du film sont en rouges.

Exemple d'un film avec coupure des pubs avant, pendant et après le film :

720*576i (4:3) I(2)i , unspec , 0 MP@ML(720*576) ,iqm,niqm, Id=0 6:52:40:19 , 0/0/0 , 25.0fps , S , F, tff , 4:2:0, 104857200bps, vbv 14							
	6						
processing Video (P)ID 0xE0	E	28955350	-				
1/1 – ps.mpg	exp.Size: 16MB			Chapters: 0			

Fonctionnement rapide des points de coupure: vous pouvez en placer autant que vous voulez.

Une fois positionné :

- tout ce qui se trouve avant le 1er point est perdu,
- tout ce qui se trouve entre le 1er et le 2eme est pris,
- tout ce qui se trouve entre le 2eme et le 3eme est perdu,
- etc...

Voilà, nous sommes près pour lancer le traitement de la vidéo. Cliquez sur « prepare »



- vérifiez que « vers M2P » soit coché et lancez...

1,0		Avance	ement				0	
Eichier Editer Ma	essages <u>P</u> références i	Okbps 00:00:0 M2P Vers PV	Collection: 0 0 MB - 0 (A) vers TS)	0 kB/s 0 fps filtre PID (1:1 (décalage A/V non démarré Copy) 🗌 La colle	00:00:00 0 ection est (ew nne prévis dant scro les GOP s pri suppléme	sualisa Iling ans en entaires:
Java Environment 2 1 avril 2006 14: java.version java.vendor java.vendor java.vm.version java.vm.version java.vm.version java.vm.version java.class.vers java.class.vers o s.arch e os.arch e os.version a ini.file ext.disk.access user.language user.name	20:32 CEST 1.5.0_05 Sun Microsystems Ini /usr/lib/j2re1.5-sur 1.5.0_05-b05 Sun Microsystems Ini Java HotSpot(TM) Cli 49.0 /home/balby/.Proje Linux i386 2.6.12-10-k7 /home/balby/X.ini non autorisé ou libra fr balby	: : ent VM :tX/ProjectX–v0 irie non trouvée	.90.04.00-20060	330.jar			031 (16:9)- ID/ PID: - nile coll: re => nil Views ts pour co coupure of pure dans	# e coll# du fic
=			prêt					
# Src 0 FILE ps.mpg	Nom fichier	/home/ba	Emplacement Iby/Desktop	Ta 1	ille Date modifica 9 MB 21.04.06 14	tVAT 1111	S Type O TS (generic	flux : PES C
	/home/halby/Deskton		rénertoires sorti	e récents: 🗖	/home/hall	hv/Deskto	n	

Retournez dans le dossier cible où vous trouverez 2 nouveaux fichiers

1			⊖, 50% ⊙,	Voir en tant que liste	
Vame 🗸 🗸		Size	Туре		
🔤 ps.m2p		18.8 MB	vidéo MPEG		
ps_log.txt		1.5 KB	document plein texte		

- *.m2p : vidéo avec son et sans pub
- *.txt : fichier log à effacer

voilà c'est fini

Il ne reste plus qu'à renommer le fichier *.m2p en *.mpg (le freeplayer ne peut pas lire les fichiers avec comme extension m2p) et on le lit sur sa TV en passant par le freeplayer.