

# CONVERSION D'UN FICHER MPEG-4.ts ISSU DE LA FREEBOX Bas Débit vers AVI

Pour permettre le bon fonctionnement d'une des applications utilisées (Quick Média Converter) il est tout d'abord nécessaire d'installer le Package microsoft .Net framework v2.0 que vous téléchargez [ici](#) NB: PAS BESOIN DE N° DE LICENCE

l'installation qui peut être longue ne pose pas de problème

Le principe de traitement des fichiers MPEG-4.ts est le suivant:

1. [Suppression des erreurs de synchro avec MPEG2Repair](#)
2. [Conversion du fichier ts en MPEG2 par quick Média Converter](#)
3. [Coupure des pubs et autres parasites par MPEG2Cut2](#)
4. [Traitement final soit via Auto Gordian Knot \(Plus rapide\) ou par Gordian Knot \(Plus performant au niveau qualité\).](#)

## Suppression des erreurs de synchro avec MPEG2Repair

ce logiciel se télécharge [ici](#) si ce n'est pas déjà fait ou sur la [page d'accueil du site](#)

Décompressez l'archive Zip dans un répertoire dans program Files.

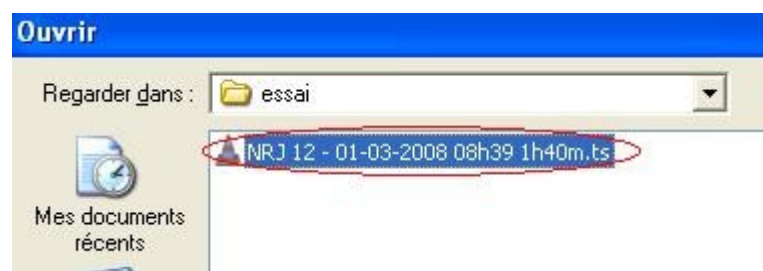
Créez un raccourci sur l'icône de l'executable

Démarrez l'application

Cliquez sur le bouton d'exploration



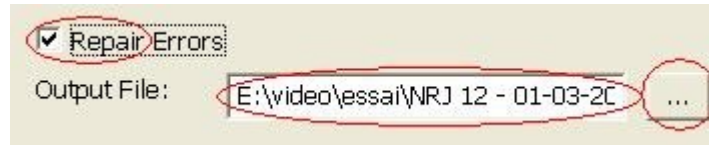
Sélectionnez le fichier .ts a traiter



Cliquez sur le bouton Find PID's

Find PID's

Cochez la case Repair Errors. Le dossier de destination de votre travail s'affiche. Vous pouvez le modifier par le bouton d'exploration

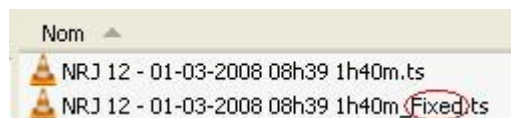


Cliquez sur le bouton Start

Start

Patientez le temps du traitement

Vous vous retrouvez alors avec un nouveau fichier nommé: mon\_fichier\_fixed.ts



Vous pouvez fermer l'application

## Convertir le fichier au format MPEG2 grâce a Quick Média Converter

Si ce n'est pas déjà fait télécharger l'application [ici](#)

L'installation ne pose pas de problème

Lancez l'application

Avec l'icone en forme de porte bleue sélectionnez le fichier à traiter



Cliquez sur mode expert



En 2 sélectionnez le dossier de destination de votre travail

2. Dossier destination: E:\video



En 3 sélectionnez le format de sortie vidéo ici **mpeg**



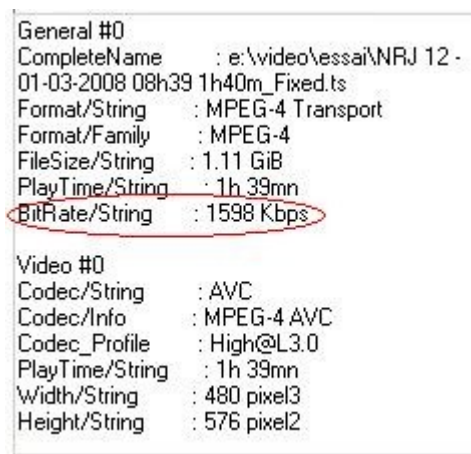
En 4 Cliquez sur le bouton rouge à droite de Options Vidéo



Cliquez sur le bouton d'information fichier



Relevez la valeur du bitrate ( ici 1598 )



Recopiez cette valeur dans la case BiteRate d'option Vidéo comme ci-dessous

Comme codec sélectionnez **mpeg2video**



Mettez 25 comme valeur de frame

Cochez Aspect 4:3

Ne pas toucher à l'audio (Mp3 par défaut)

En 7 Cliquez sur demarrer la conversion

Il n'y a plus qu'à laisser faire

Une fois le traitement terminé, vous vous retrouvez avec un nouveau fichier du type mon\_fichier\_converted.mpeg



## Elimination des Pubs et autres trucs gênants

Si ce n'est pas déjà fait, téléchargez MPEG2Cut2 [ici](#)

Décompressez le fichier contenu dans l'archive dans votre répertoire Program Files et créez un raccourci sur l'icône de l'exécutable.

Démarrez l'application

L'interface est très austère mais le logiciel est beaucoup plus performant qu'il n'y paraît.

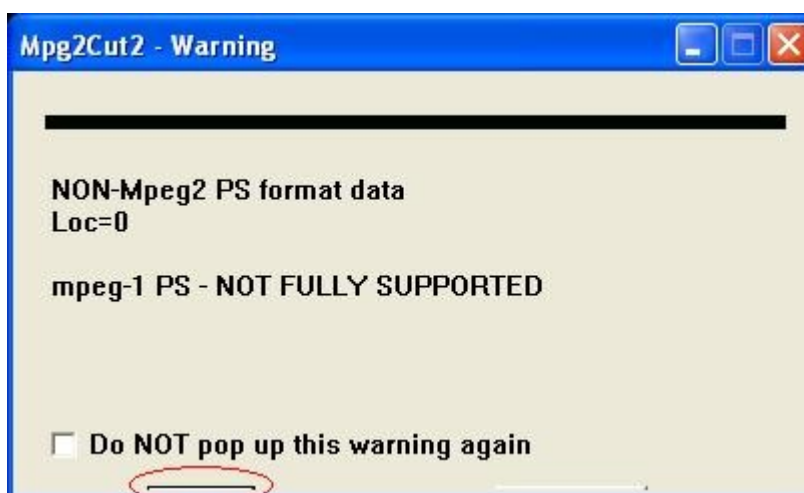
Par expérience, un conseil : Explorez et testez

Dans l'onglet File Cliquez sur Open ou appuyez sur F3



Ouvrez votre fichier à traiter.

Petit Bug de l'application, vous avez un message d'information dont le bouton OK est à peine perceptible au bas de la fenêtre. Cliquez dessus (si si c'est possible....) et vous vous retrouvez avec une fenêtre affichant la 1ère image de votre vidéo.



Vous pouvez vous déplacer plus ou moins rapidement en avant et en arrière grâce aux différentes touches en partie haute de la zone de commande en haut à droite et d'image en image de \*1 à \*8 dans la partie basse



Le curseur vous permet de vous positionner grossièrement

La sélection des zones à conserver se fait à l'aide des touches de grande Parenthèse [ pour le début de zone et ] pour la fin

Vous pouvez sélectionner plusieurs zones à conserver. Cependant, attention, il n'y a pas d'annulation de positionnement des points de coupure( ou alors je ne l'ai pas encore trouvée) Dans ce cas c'est retour à la case départ : Open File

Si vous avez sélectionné une seule zone à conserver, cliquez sur l'onglet File puis sur Save the clip [Ctrl +T] . Sinon, chaque fois que vous créez une zone à conserver il vous faut aller dans l'onglet Edit puis cliquer sur Add Clip.

Une fois vos sélections multiples terminées, cliquez sur l'onglet File puis sur Save All clips [F4] [Ctrl+S]

après le traitement vous vous retrouverez avec un nouveau fichier du type : mon\_fichier.MPG avec MPG en majuscules.

## Traitement final

Vous pouvez dès lors traiter ce fichier avec Auto Gordian Knot (Voir [Méthode 1](#) sur ce site) ou avec Gordian Knot ([Methode 2](#))

La méthode 3 ne se prête pas au traitement de ce fichier.