

## Kit Avisynth en téléchargements !

Soumis par sylvain  
22-04-2003

Cet événement méritait une petite news dans le sens où AviSynth est une petite merveille ayant complètement révolutionné l'encodage vidéo. Avisynth est un compilateur (basé sur du C++ et de l'Assembleur) vous permettant d'élaborer des scripts qui s'éditeront sous VirtualDub (ou Nandub) et qui automatiseront l'encodage selon les directives que vous aurez indiquées dans vos scripts (application de filtres (beaucoup !!!) entièrement paramétrables par vos soins, ajout d'inscriptions (textes) sur vos vidéos, de logos, d'animations, d'effets spéciaux (contrôlés par vos soins),...). Mais l'issue la plus évidente de cette méthode est que la qualité de vos vidéos finale est sans équivalent. Vous pouvez tout aussi bien encoder un DivX de A à Z avec cette méthode (conjointement à DVD2AVI 1.76, également en download) que traiter une vidéo déjà encodée pour l'améliorer.

En tout cas, si vos scripts sont bien fouillés, vous pouvez dépasser la qualité de votre source d'origine (surtout si elle est mauvaise). Car il faut souligner que les filtres (pluggins) ne sont pas toujours faits pour augmenter la qualité vidéo directement mais ils peuvent aussi augmenter leur compressibilité et permettre ainsi d'augmenter le bitrate.

Bien sûr, vous devrez vous armer de patience d'une part pour apprendre (pas trop non plus vous inquiétez pas : il m'a fallu une journée pour connaître les bases : le reste, c'est de la pratique) mais également pour réussir à pondre le script qui tue pour votre vidéo. Car même le plus aguerris des utilisateurs d'Avisynth arrive rarement à concocter du premier coup le script ultime correspondant à la vidéo à traiter.

Mais j'ai vu quelqu'un qui a obtenu un résultat époustouflant pour un bitrate de 783. Et encore, son script n'était pas vraiment top!

Donc, bonne chance ! Mais le jeu en vaut la chandelle. Si l'encodage vidéo vous passionne (et que vous avez un peu de temps), oubliez FlaskMpeg ou XMpeg et passez sous AviSynth et Virtual Dub !

Avisynth regroupe déjà une assez grosse communauté d'utilisateurs qui sont tous vraiment sympas, même avec les débutants!

Et ne vous inquiétez pas, c'est assez facile. En fait, c'est juste une question de persévérance. C'est à la portée de tout le monde !

En tout cas, en attendant un article sur Avisynth et une section dédiée dans le forum, vous êtes invités à poser des questions sur le forum à ce sujet dans la section Video sur PC/TV/DVD.