



SOCIÉTÉ D'ASTRONOMIE DE RENNES

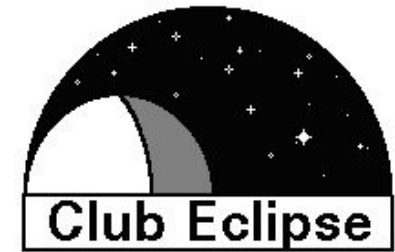
Maison du Champ de Mars

6, Cours des Alliés 35043 Rennes

Adresse Internet: www.astro-rennes.Com

Courrier: websar@astro-rennes.com

Liste de diffusion: astro_rennes@yahoo groupes.fr



WETO 2012



LOGICIELS DE TRAITEMENT VIDEO ET D ANALYSE DES ENREGISTREMENTS



ENREGISTREMENTS VIDEO

ENREGISTREUR DVD:

**NE NÉCESSITE AUCUN LOGICIEL COMPLÉMENTAIRE
POUR L'ENREGISTREMENT MAX 4go PAR DISQUE**

CONVERTISSEUR A/D, GRABBER:

**IL FAUT UTILISER UN ÉDITEUR VIDEO
CONVENABLEMENT INITIALISÉ À LA SORTIE DU
CONVERTISSEUR POUR ENREGISTRER LA VIDEO
EN .AVI**

**IL FAUT ÉGALEMENT QUE LE DISQUE DUR DE
L'ORDINATEUR SOIT FORMATÉ EN NTFS POUR ÉVITER
LA LIMITATION DES FICHIERS À 4go**

**VIRTUALDUB- MPG2 EST PARFAITEMENT VALABLE
MAIS ATTENTION À L'OCCUPATION DISQUE**

EXPLOITATION DES DVD

LIMOVIE OU **TANGRA** NE SAVENT MESURER QUE LES ENREGISTREMENTS .AVI

LA PREMIERE OPERATION EST DONC DE CRÉER CES FICHIERS A PARTIR DES SEGMENTS .VOB DES DVD

DEUX SOLUTIONS:

VIRTUALDUB-MPG2 PERMET LA LECTURE ET DE CHOISIR LA PARTIE A TRANSFORMER EN .AVI. SI LA PARTIE INTERESSANTE EST A CHEVAL SUR DEUX SEGMENTS

DGINDEX CONCATENNE LES SEGMENTS ET PERMET DE CHOSIR LA PARTIE INTERESSANTE ET DE LA SAUVER EN FICHIERS .DV2 ET MV2. LE FICHER MV2 EST LISIBLE PAR **VIRTUADUB-MPG2** ET TRANSFORMABLE EN .AVI

ANALYSE DES FICHIERS .AVI

LIMOVIE DANS LES PREMIERES VERSIONS, ETAIT LIMITE A 1700 IMAGES. DANS LES VERSIONS PLUS RECENTES CETTE LIMITATION N EXISTE PLUS. IL Y A CREATION D UN SCRIPT **AVISYNTH** QUI PERMET D ANNULER CETTE LIMITE. CE SCRIPT SE RETROUVE DANS LE DOSSIER CONTENANT LE FICHIER .AVI
CE LOGICIEL PEUT MESURER LES TRAMES

TANGRA EST UN PEU PLUS SOPHISTIQUE IL UTILISE EGALEMENT DES PROPRIETES D **AVISYNTH** SANS LAISSER DE TRACES. IL NE MESURE QU AU NIVEAU DES IMAGES

AVISYNTH EST UNE DLL SITUEE DANS SYSTEM32
C EST UN SERVEUR DE TRAMES VIDEO

QUELQUES QUESTIONS?

**NON ALORS
MAINTENANT AU
BOULOT!**