



Forum: Graphisme alternatif

Topic: EKD

Subject: EKD

Posté par: ang

Contribution le : 13/1/2006 14:39:48

Bonjour à tous,

Un bonjour particulier à ebrain de la part d'Angelo et Marie-Claire

.

Je suis membre depuis un moment et c'est la première fois que je poste ici .

Bon voilà, je développe (en Python) un soft qui se nomme EKD, il se décline en deux versions : Linux et Windows XP/2000 . Le code de EKD est tout à fait critiquable, j'en conviens ... en fait je débute Python, mais EKD est tout à fait fonctionnel .

EKD a besoin (aussi bien sous Linux que sous Win XP/2000) d'une install complète de Python (évidemment), Python Imaging Library, Mplayer-Mencoder et ImageMagick .

Voilà ce que fait (et offre) EKD :

Gestion des fichiers animés :

- Encodage des animations aux formats avi raw, divx4, motion jpeg, mpeg1, mpeg2, wmv2, cinemascope PAL 16/9 mpeg2 et xvid .
- Filtres (pour les fichiers animés) : Niveaux de Gris, Réserve pour sous-titres (Expand), Flou boîte (Boxblur), Noise, Découper (Crop), Luminosité/Contraste, Mirroir et Couleur/Saturation (Hue) .
- Un petit module très basique de montage vidéo .
- La conversion d'un lot d'image en fichier animé (avec entre autre la possibilité de régler le nombre d'images par seconde) .

Gestion des images (traitement par lot) :

- Créer des planches-contact avec possibilité de régler la valeur du passage d'une image à l'autre .
- Afficher et enregistrer (fichier .txt) les informations complètes sur une ou plusieurs images .
- Possibilité de changer le format (l'extension) des images .
- Redimensionner les images (changer la taille en pixel) .
- Apposer une signature (Signature prédéfinie et Signature individuelle) sur un lot d'images .
- Un petit module de compositing (vous pouvez travailler avec un arrière-plan composé d'une seule image ou de plusieurs) .
- Filtres : Vieux Film (bandes + poussières), Sepia (à utiliser par exemple après le filtre Vieux Film), Dessin 1 (Traits noirs), Dessin 2 (Crayon à papier), Dessin 3 (Monochrome), Peinture à l'huile, Dessin 4 (Avec un peu de couleur), Blur (Floutage des images), Gamma, Dessin 5 (Traits de couleurs+Fond noir), Pointillisme, Foncé/Clair, Peinture à l'eau (Lavis), Dessin 6 (Illustration en niveaux de gris), Dessin 7 (Traits très fins+couleur), Emboss, Sharpen (Détails), Niveaux de Gris, Conversion en CMYK et Coloriser les images (couleurs prédéfinies et création de couleurs

personnalisées) .

- La possibilité de renommer un lot d'images .

Voilà l'adresse du site :

<http://www.irruption.net/progdudim>

Voilà l'adresse du projet EKD :

<http://www.irruption.net/progdudim/minisite.php?op=ekd>

Voilà le forum de discussion pour le projet EKD :

<http://www.irruption.net/progdudim/viewforum.php?forum=4>

EKD est référencé sur jesuislibre.org :

<http://www.jesuislibre.org> (<http://www.jesuislibre.org/applications/Multimedia/Graphisme/Video/>)

EDK est en cours de référencement sur Framasoft (ce sera fait d'ici 1 semaine, 15 jours) .

Vous pouvez bien évidemment le télécharger, l'utiliser, le distribuer (en précisant l'adresse du site :

<http://www.irruption.net/progdudim/minisite.php?op=ekd> , bien entendu) ... c'est du GPL .

a+