

EDITO

La nouvelle version de DESAC n'est pas encore disponible, contrairement à celle de Croquis Pocket, mais un nouveau petit produit est disponible Photonote pour l'annotation de photo sur PC et Pocket. 3DECOR augmente ses fonctionnalités avec des outils de restitution et des nouveaux import/export. A noter des petites corrections sur DECATOP pour des utilisateurs toujours plus pointus.

3DECOR

Corrections


*Duplication d'objet


Le nom de la texture n'était pas copié, le contour des faces non plus.


Ajout de fonctionnalités:

*Import DXF3D: En plus du fichier de référence, on peut importer les données DXF3D comme des entités 3ddecor. Importation des données filaires, pour les faces on utilise toujours la fonction d'import objet.

*Réglage de la précision de l'approximation des polygones. Cette valeur est maintenant réglable

 *Projection d'une polygone dans une face plane. Il suffit de sélectionner une face puis la polygone à projeter.

 *Prolongement face sur face
Fonctionnement identique à la version DESAC2

 *Réglage des textures à la souris: On peut déplacer et tailler une texture directement en 3D au jugé.

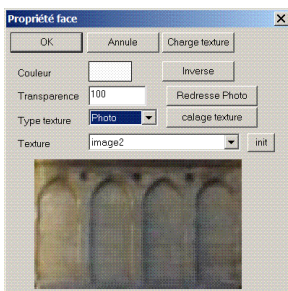
*Affichage ou non des textures

*Amélioration du redressement photo, reprend les fonctionnalités de Photoface : retour arrière, horizontal et vertical de réglage

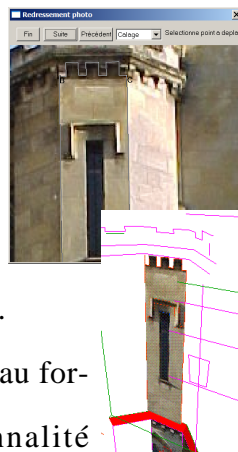
*Modification des propriétés face
> bouton init : Réinitialisation d'une texture sur une face.

> bouton Redresse : Intégration du

redressement photo et du placage de texture en une seule opération....



L'utilisateur choisit 4 points du contour de la face pour le calage, le logiciel propose la taille et la résolution de la photo et la plaque dans la face.



*Export du 3D au format VRML.

Cette fonctionnalité permet d'intégrer le 3D dans un site internet et de le manipuler directement (nécessite une extension disponible pour tous les systèmes)

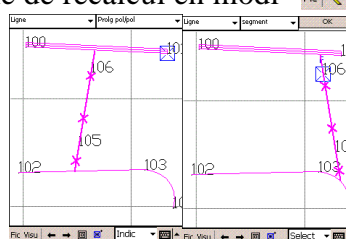
CROQUIS

Une nouvelle version de Croquis-Pocket est disponible avec un interface type DAO.

On dessine maintenant les lignes sans se préoccuper de les fermer, pour continuer une ligne, il suffit de la sélectionner, elle apparaît en gras avec un "F" pour la fin de la ligne. De la même façon on peut modifier un symbole (taille orientation...).

On dispose en plus de fonction de décalage de ligne, de prolongement (comme dans l'exemple), d'insertion de point dans les polygones. Attention le format des fichiers a évolué.

Exemple de recalcul en modifiant les points
105 et 106



DECATOP

*Correction Noyau

>L'import de point avec des matrices de plus de 9 caractères est mieux traité, le logiciel ne lit que les 9 premiers caractères.

*Correction Topo

>Le double retournement est maintenant géré dès le calcul approché.

*Correction TP

>Le calcul de prolongement a été amélioré pour les polygones dans les arcs de cercle.

*Modification DAO CODIF

>Le module croquis de DECATOP a été réécrit pour être compatible avec la nouvelle version de CroquisPocket.

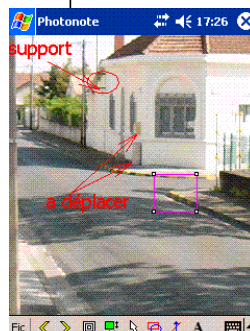
Les fonctionnalités sont identiques entre la version PC et Pocket.

*Correction Codif

>Le codage d'une ligne sans partie décimale est maintenant spécifiquement reconnu. (ex 311)

PHOTONOTE PC Pocket

Photonote permet l'annotation des photos sur PC et Pocket sans modification des photos. On pose des lignes, rectangles textes, flèches sur la photo qui peuvent être facilement modifiés. Puis on récupère les photos et le fichier d'annotation sur le PC.



<< Exemple

Contact Philippe FAYOLLE

8 rue Marcel Sembat

33400 TALENCE

tél : 05 56 96 35 40

fax : 05 56 24 70 56

acpi@silink.fr http://acpisoft.free.fr/