

EDITO

Pour Noël, voici une pleine hotte d'ajouts à Décatop 2 et Désac.
Pour Désac les ajouts sont aussi valables pour la version WindowsCE.

Meilleurs Vœux pour la nouvelle année et le nouveau millénaire

DECATOP 2

Correction Ajout Noyau

* Correction sur le tri pour les numéros alphanumériques dans le cas de numéro contenant des lettres, on pouvait avoir des problèmes sur les tris.

* Amélioration du choix des unités: angles: Grade, Degré ou Radian et des pentes: pour cent, pour mille, degré ...

On règle également le nombre de décimales affichées.

Ajout Topo

* On dispose maintenant du drag & drop pour les fichiers mesures (glisser et déposer).

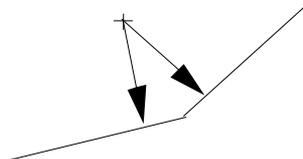
Il suffit de prendre le fichier mesures et de le lâcher sur la fenêtre mesure, il est interprété en fonction de son suffixe (réglable).

Ainsi au lieu de passer par le menu topo/Ouvrir mesure, de choisir JSI et de sélectionner le fichier dans la boîte de dialogue, il suffit de prendre le fichier .JSI et de le lâcher sur la fenêtre mesure.

Correction Ajout PROFIL

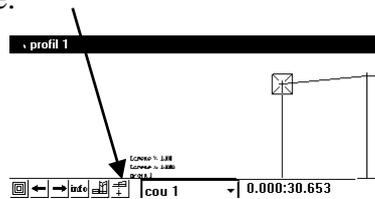
* Amélioration de la projection du point topo dans le profil en cas de solutions multiples.

Dans le cas où un point peut être projeté sur plusieurs éléments de l'alignement, désormais Décatop choisit l'élément le plus proche.



* Ajout d'une icône sur la fenêtre profil:

En cliquant sur cette icône on affiche une croix dans la fenêtre 2D correspondant au point sélectionné dans la fenêtre profil. Si le point correspondant est hors de la zone affichée, un recentrage est effectué.



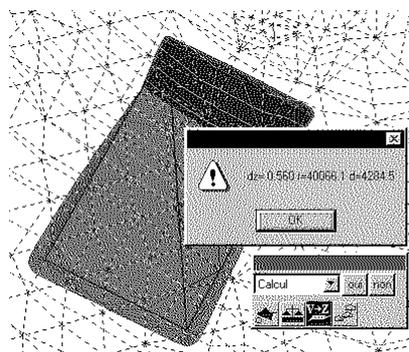
Ajout Terrassement

* Cubature avec entrée en terre

On dispose d'un mode de calcul permettant de définir l'altitude d'une plate-forme pour obtenir un cubage désiré.

On précise le cubage désiré (déblai ou remblai), les entrées en terre (déblai et remblai) le terrain naturel et la plate-forme: Décatop calcule l'altitude que l'on doit appliquer à la plate-forme pour obtenir le cubage désiré.

exemple: 40 000 m3 remblai dans ce cas nécessite une élévation de 56 cm.



DESAC

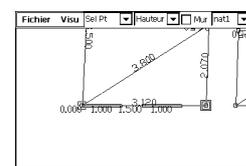
* VUE VERTICALE

Les façadiers utilisent désac pour dessiner la position des différentes fenêtres sur une façade.

Une fonction permettant la vue à plat suivant un mur a été rajoutée:

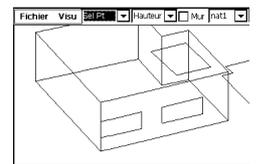
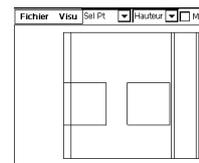
En plus de la vue 3D on dispose d'une fonction vue verticale.

Les 2 points en cours correspondent à la base du mur à mettre à plat. vue de dessus



vue 3D

Vue Verticale



* Correction bug WCE

Suivant les modèles d'ordinateurs sous Windows CE, on a certains petits bugs.

Dernier repéré sous Compaq Aéro 1550, le calcul d'arrondi est faux pour certains nombres entiers !!!!

Contact Philippe FAYOLLE

8 rue Marcel Sembat
33400 TALENCE
tél : 05 56 96 35 40
fax : 05 56 24 70 56
email : acpi@oceanet.fr