

Le JALON

Novembre/Décembre 2003 Bimensuel d'information d'ACPI

EDITO

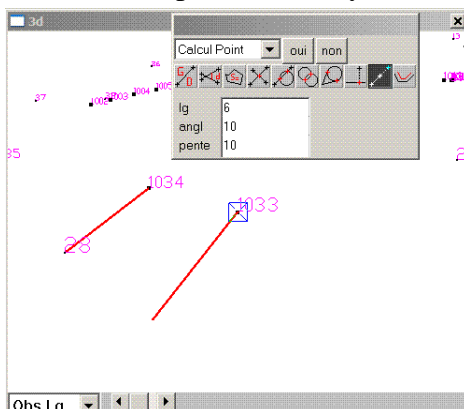
Pour Noël, voici un simple ajout à Décatop : une interface complète en 3D pour la visualisation bien sûr, mais surtout pour la sélection et quelques ajouts et corrections.
L'interface 3D demande un réglage de la carte graphique avec 32 bits pour les couleurs.
Meilleurs Vœux pour la nouvelle année .

DECATOP

Les fonctionnalités 3D sont disponibles pour la majorité des modules : Noyau, Codif, Profil, Mailleur et bien sur TP.

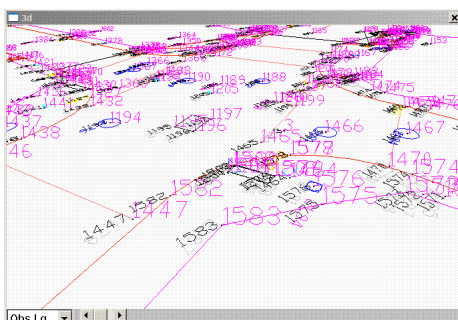
Pour le module noyau, on dispose de l'affichage des points avec leur matricule et leur altitude. La sélection des points pour l'ensemble des calculs est possible dans la fenêtre 3D.

Ex Création point dans noyau.



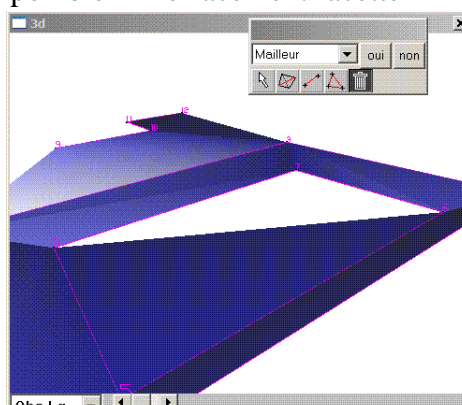
Pour le module Codif, on dispose de la vue 3D des symboles en plus des lignes. Hélas, les donneurs d'ordre utilisent essentiellement des symboles 2D.

Ex: en visualisant les points noyau et les écritures.

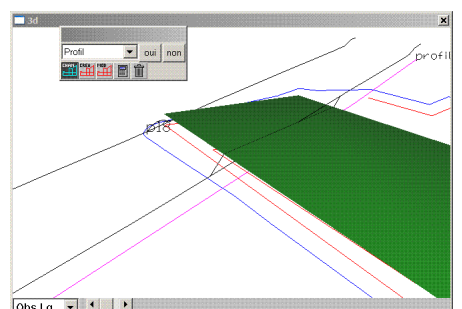


Pour le module mailleur, il est naturel de pouvoir effacer ou créer une facette directement dans la fenêtre 3D.

L'ensemble des sélections est disponible Ex effacement facette



Dans le module Profil, on dispose d'une vue des couches du profil, on peut sélectionner le profil dans la fenêtre 3D.



* Correction au module codif

* Correction de l'exportation des fichiers .lg .

Dans le cas de fermeture de ligne (type mur) l'export était mauvais pour certaines valeurs.

* Affichage amélioré de la fenêtre de commande.

Suivant la résolution de l'écran ou la taille des polices, la fenêtre pouvait être incomplète.

* Amélioration de la commande réorganise fenêtre: Elle prend en compte les fenetres outil, liste élément et nouvelle fenêtre 3D.

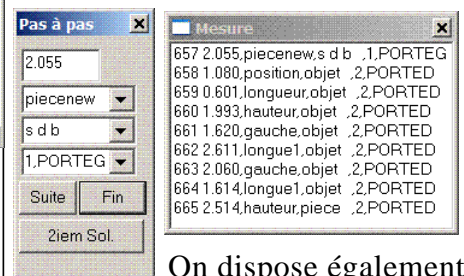
DESAC

Pour les utilisateurs de la codification Désac.

Amélioration du mode Décode pas à pas ou Dessin pas à pas.

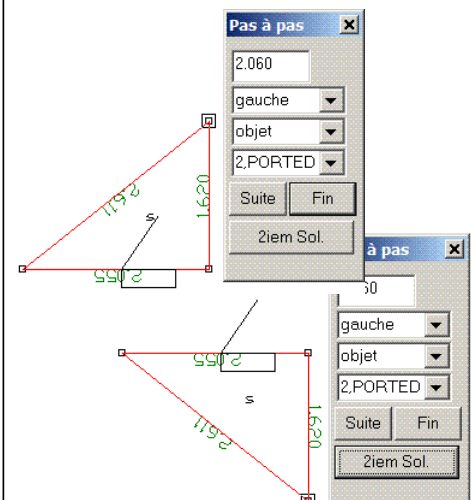
On dispose maintenant de l'affichage de la ligne de code complète et de la valeur de la mesure avec possibilité de modification.

Exemple



On dispose également du bouton 2 eme solution permettant (dans certains cas) de choisir une solution différente à celle proposée par le programme.

Exemple



Contact Philippe FAYOLLE

8 rue Marcel Sembat

33400 TALENCE

tél : 05 56 96 35 40

fax : 05 56 24 70 56

email : acpi@silink.fr