

EDITO

Pour Noël, voici une pleine hotte d'ajouts à Décatop, Désac et Désac2.
Pour Désac les ajouts sont aussi valables pour la version WindowsCE.

Meilleurs Vœux pour la nouvelle année.

DECATOP

* Ajout au module topo

- export et impression mesure polygo seule.

Lors de l'impression et de l'exportation des mesures le programme propose de traiter seulement les mesures liées à la polygo:

Il s'agit des mesures de type station, visées de références horizontales, verticales, point de référence et visée simple sur station.

Les visées verticales ne sont pas traitées.

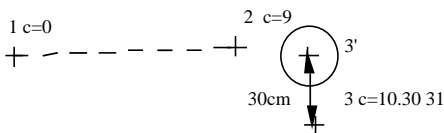
* Ajout au module codif

ajout du code 10 pour point décalé lateral suivant cheminement

Principe:

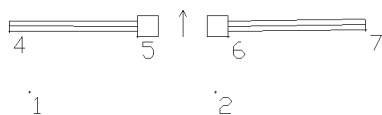
On utilise la définition de l'alignement (code 9)

Ici 1 et 2 définissent une direction d'alignement.



Le point 3 est décalé perpendiculairement à la direction 1-2 de 30 cm puis on pose le symbole 31.

exemple carto 200 avec entrée:



codes:

1 pas de code

2 c=9 -> définition de la direction

4 c=204.3

5 c=190.40 10.10 200.57

6 c=191.40 10.10 204.3

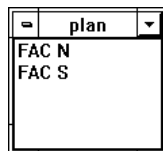
7 c=200.57

DESAC2

* Ajout d'une gestion des plans

Beaucoup de commandes demandent la saisie de trois points pour définir un plan.

Désac2 possède maintenant une commande permettant la création de plans qui sont stockés dans une liste à l'écran.



Si une commande demande un plan par ses 3 points, il suffit de sélectionner le plan dans la liste.

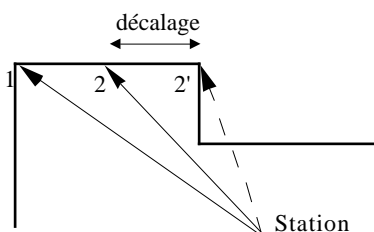
Exemple:

On crée un plan de la façade en sélectionnant 3 points.

menu/divers/création plan

Pour voir la façade en vraie grandeur, on sélectionne visualisation vue 3 points et on sélectionne le plan créé dans la fenêtre plan.

* modification du décalage mesure pour des raisons de simplification



DESAC

* La commande déplace point est remplacée par deuxième solution.

Lors du calcul d'un point (2 distances, distance + perpendiculaire...), le logiciel calcule le point le plus proche du schéma, si le schéma est trop approximatif le point est mauvais.

Dans la version précédente on déplaçait le point puis on donnait la distance, maintenant il suffit après le calcul de lancer deuxième solution.

On peut lancer 2 fois la commande pour revenir à la première solution.

* calcul surface et longueur.

La fonction de calcul de surface a été réaménagée pour le calcul de longueur.



Si l'option sans mur est en cours le logiciel détermine la surface comme par le passé,



si l'option avec mur est en cours le logiciel calcule les longueurs.



Si on sélectionne les points un à un, on finit la sélection en resélectionnant le premier ou le dernier, si on clique sur un contour fermé, on obtient son périmètre, le résultat peut être collé dans un tableur.

Contact Philippe FAYOLLE

8 rue Marcel Sembat

33400 TALENCE

tél : 05 56 96 35 40

fax : 05 56 24 70 56

email : acpi-pf@archimedia.fr