

EDITO

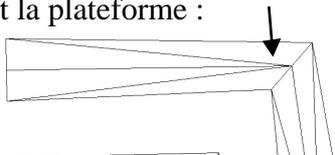
Ce mois d'avril est très chargé, les détails des modifications ne sont plus reportés sur le serveur BBS mais seulement dans le Jalon. Par contre tous les numéros du Jalon sont disponibles sur le serveur BBS. Tous les produits évoluent. Décatop sur les modules Noyau, Topo et Codif, Désac avec l'intégration le nouveau MEMO-DISTO de LEICA, DESAC2 avec la possibilité de masquer des stations et TPW avec des ajouts sur le projet et l'export au format WMF.

TPW

* Ajout

Calcul sur nature, on dispose d'une fenêtre pour lancer un calcul sur un ensemble de terrain de même nature.

* Amélioration du calcul de projet. Dans le cas d'un axe projet "tournant" avec un angle important, on obtenait la plateforme :



maintenant :
Le réglage de l'angle se fait dans le menu Divers / Valeur Calcul

DESAC

* Ajout

Le nouveau DISTO de LEICA: MEMO DISTO permet de stocker les mesures (jusqu'à 1000 !!) et de les télécharger.

Principe: On mesure une pièce entière (moins de 10 mesures) avec le MEMO DISTO et sans être connecté.

On décharge les mesures dans Désac et on obtient une liste:

Mesure	
<input checked="" type="radio"/> force	<input type="radio"/> modif
10001	3.204
10002	4.019
10003	2.934
10004	4.259

Il suffit d'appliquer ces mesures en sélectionnant les mesures dans la liste au lieu de les taper dans la zone saisie.

Décatop: correction et plus

* Corrections et ajout au module noyau

- L'import DXF s'enrichit maintenant des entités polyligne (VERTEX).

Seuls les points de passage des polylignes sont importés.

- Ajout de la fonction transformation qui permet de modifier tous les points ou seulement une sélection en coordonnées (translation ou rotation) ou en code.

Transforme

Ok Annule Sélection

Translation

x: 0 y: 0 z: 0

Rotation

x: 382291.376 y: 122183.726 angle: 0

Change code code:

Ajoute code

* Corrections et ajout au module codif

- Suite au cahier des charges CUB, les styles de texte Autocad ont été intégrés à la codification.

Ils ne concernent que les numéros, altitudes et textes.

Attention !, il faut que le fichier

Table Report

OK Annule Echelle: 200

Point	Matricule	Altitude	Carroyage	Texte
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Hauteur Ecrite	1.5	1.5	2	1.5

prototype déclare ces mêmes styles. Dans le doute il faut laisser les cases vides.

- Ajout d'une fonction merge permettant de récupérer un fichier (numéro de point + code) codé au prisme. Un programme pour WorkAbout permettant une codification au prisme est également disponible.

* Ajout au module setup

Lors de l'installation avec setup le programme propose maintenant la création du groupe d'icone.

(Valable pour toutes les versions de Windows)

* Corrections et ajout au module topo

- Après un double clique sur une station on peut forcer ses coordonnées en lisant un point du fichier point de référence.

Saisie Coordonnées

OK Annule Ajt Ref Matricule: 6 XY Z Ref

x: 78.410 y: 13.140 z: -0.115 1.190

Cette commande est disponible aussi pour les points de détail.

- Dans le calcul du V0 moyen par le double clique sur une station, les visées vers les stations déjà calculées sont prises en compte.

De plus le traitement des visées de référence dans un cheminement est améliorée.

Contact Philippe FAYOLLE

8 rue Marcel Sembat
33400 TALENCE
tél : 05 56 96 35 40
fax : 05 56 24 70 56
BBS : 05 56 99 14 92
email : acpi-pf@archimedia.fr