Le JALON

Juillet/Aout 2012 Bimensuel d'information d'ACPI

EDITO

Pour cette rentrée, Decatop Calage se renforce avec de nouvelles commandes d'affichage et de fichier, XGEOFONCIER également avec l'intégration de Google Map. Le module Codif de DECATOP se dédouble pour ajouter un mode automatique qui simplifie la codification terrain en programmant le comportement des symboles.

DECATOP Calage

DECATOP Codif

Améliorations > Ajout d'une icône pour lancer la fenêtre de Réglage fichiers référence.

> La commande Ajoute utilise maintenant le répertoire du premier dessin, le format dgn est directement activé.

> Protection logiciel (sans dongle USB) et suppression des modules.



Ajout boutons sélection permettant d'afficher un fichier en référence par sélection de son nom sur le dessin dans la fenêtre 2D ou 3D..

Le nom peut provenir du fichier d'assemblage ou d'une coupure de rue, le fichier est soit rendu visible, soit chargé.

Ajout bouton Recentre2 > Recentre3 pour recentrer une planche soit dans la fenêtre 2D soit dans la fenêtre 3D.

> Modification affichage pendant le recalage.



On affiche les points utilisés à l'aide de segments partant du centre de gravité des points.

Disponible également dans la fenêtre 3D.

> Mise en place des fonctions annuler/rétablir sur le calage et la suppression de fichier de référence.

La codification peut être réglé, dans la fenêtre généralité, en mode standard ou automatique. Ce 1, soit dans l'étape 2. détermine le comportement des symboles

TxtN

en fixant leur type dans la fenêtre réglage symbole:

dernier

Lors du décodage, le logiciel construit le dessin en 2 étapes : 1/ Création de toutes les lignes et de certaines macros

2/ Création des symboles, textes et reste des macros.

Cette méthode permet de coder un symbole en le plaçant et en l'orientant sans codage spécifique.

Exemple de codage auto carto200



Les macros 190.30 190.12.30 sont projetées sur le mur et le coupent. Înutile de l'arrêter et de le redémarrer.

43 projette le coffret et l'oriente dans le mur (2 utilisations).

La macro 189.30 créée un pilier de 30 en le projetant et en l'orientant dans le mur qui est coupé.

La plaque PTT est orientée suivant la ligne la plus proche.

Différence avec le mode standard: Les codes d'orientations et de projections sont inutiles (14 et 15 n'existent plus).

L'ordre des codes devient beaucoup moins important, les

macros doivent être modifiées pour êtres traitées soit dans l'étape

On peut régler la taille des symboles directement. Exemple: 43.80.60 en cm

Les codes 1 2 3 permettent de régler une orientation différente.

XGEOFONCIER

> Modification du format du numéro de géomètre avec 0 ex 0XXXX

> On dispose maintenant de la gestion de l'import des points en conique conforme.

> Le double clique sur la fenêtre point permet l'accès à la commande modification point.

> Modification/Création point. La saisie de code peut se faire en

utilisant une liste de code qui se complète en cas de saisie au clavier. > Affichage des points et lignes dans la fenêtre google map interne au programme



(Nécessite bien sur une connexion internet). Zoom +/affichage carte et/ou photo aérienne.



Contact Philippe FAYOLLE

8 rue Marcel Sembat 33400 TALENCE : 05 56 96 35 40 tél acpi@silink.fr http://acpisoft.free.fr/