

## EDITO

La généralisation du DA Numérique génère des demandes différentes sur la présentation selon les cadastres. On dispose d'outils de réglages plus fins pour répondre à ces demandes. Autocad 2010 amène une nouvelle version du format DWG non compatible avec Autocad 2009 (qui était compatible avec les versions 2007 et 2008)

## DECATOP

### Amélioration tout module

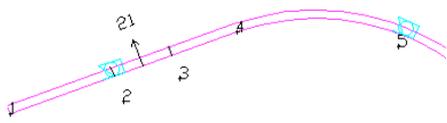
La gestion du format DWG a été complétée pour gérer le nouveau format 2010 incompatible avec le format 2009.

On peut ainsi lire et écrire des fichiers Autocad de toutes les versions.

### Ajout module Codif

Les codes de projection ont été complétés pour simplifier le lever: Le code 15 qui permet une projection sur une ligne future a une variante 15.0 qui projette sur la ligne la plus proche.

Exemple: pt2 15,0 41,3 190  
pt3 190,21  
pt4 41,3



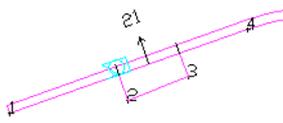
Attention : le logiciel traite les codes 15,0 en les mémorisant sans les traiter jusqu'à la fin du fichier, puis traite ces codes. L'utilisation de code ligne projeté demande un peu d'habitude. exemple pt1 206.3

pt2 15.0 41.3 190 201.3 15 200.5  
pt3 15.0 90.21 15 200.5 15 200.57  
pt4 200.5

les codes pt2 et pt3 sont traités en fin de fichier, or

peut donc utiliser 200 pour la ligne, 201.3 démarre ligne sur projection, 15 revient sur le point pour continuer la ligne 200.5

La ligne se poursuit en revenant au mode non projeté (15) puis se finit en projetant 15 à nouveau et 200.57



## RDA

\* Amélioration de l'import dxf/tiff du cadastre.

Le logiciel détermine automatiquement le nom et le code insee de la commune (pour le dxf on doit choisir le département) ainsi que la qualité du dessin.

\* RDA est maintenant disponible en version réseau: on peut disposer de licences "flottantes" sur le réseau avec une clef de protection réseau.

\* La transformation de Helmert affiche la qualité lue dans le fichier cadastre et rappelle la dernière transformation calculée. La valeur du EMQ est insérée dans la fenêtre résultat

Emq	Max	0.288	point	n°	340	
1	148	1403849.799	4159969.714	1403849.790	4159969.700	0.029
2	162	1403817.766	4159941.480	1403817.750	4159941.470	0.019
3	160	1403825.730	4159949.984	1403826.770	4159949.940	0.088
4	166	1403842.133	4159957.184	1403842.150	4159957.270	0.087
5	250	1403840.852	4159986.172	1403840.830	4159986.210	0.044
6	269	1403897.038	4159960.100	1403897.220	4159960.010	0.204
7	331	1403852.296	4159963.645	1403852.260	4159963.610	0.050
8	340	1403846.857	4159965.085	1403846.770	4159964.810	0.288
9	341	1403852.225	4159970.151	1403852.180	4159970.610	0.092
10	342	1403860.217	4159964.568	1403860.200	4159964.710	0.143

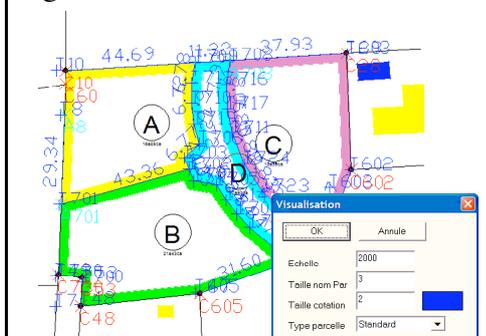
\* L'impression de la feuille verte est complétée : Ajout d'une option de sortie de la liste des points avec leurs coordonnées sur le calcul des surfaces.

On peut également imprimer le verso de la chemise 6463N avec le détail des participants

\* Nouvelle présentation des impressions dessin reprenant la mise en page utilisée par le cadastre

\* Ajout d'un filtre pour limiter l'export aux points utilisés dans la transformation d'Helmert.

\* Modification affichage parcelle Dans le cas de l'affichage de la parcelle sans remplissage, on dessine une épaisseur de trait réglable en mètre terrain.



on peut également régler la couleur de la cotation.

\* On a ajouté à RDA un bouton pour désélectionner tous les remplissages: 0 rempl

couleur	nom	Tous	rien	0 rempl
JAUNE	JAQUEDUCIEX	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ROUGE	SBATIDOR	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
VERT	SBATILIEGER	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
NOIR	SBORHE	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
NOIR	SBOUTOR	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Contact Philippe FAYOLLE

8 rue Marcel Sembat  
33400 TALENCE

tél : 05 56 96 35 40

acpi@silink.fr http://acpisoft.free.fr/