

VisionPlus

Le logiciel conçu par les arpenteurs
pour les arpenteurs



UN ASSISTANT QUI VOUS ACCOMPAGNE DU
DÉBUT DE VOTRE TRAVAIL JUSQU'À LA FIN !

Bénéfices

Caractéristiques
principales

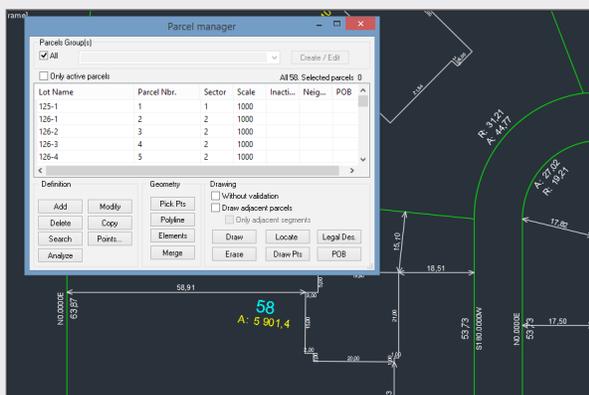
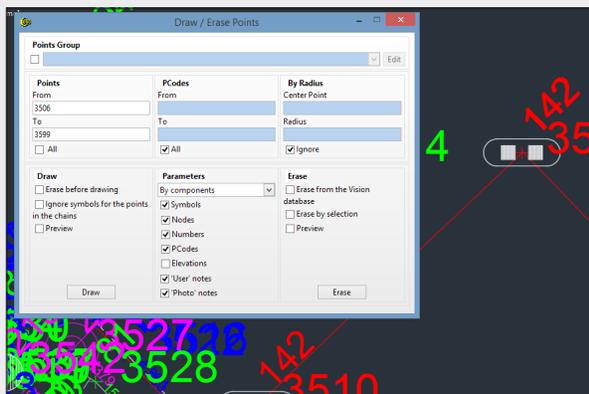
Gestionnaire

Spécifications

UN GESTIONNAIRE AUSSI PUISSANT QUE FLEXIBLE

VisionPlus est développé par les arpenteurs pour des arpenteurs. Travaillant de conivence avec AutoCAD®, MicroStation®, Civil 3D®, AutoCAD Map®, BricsCAD®, VisionPlus devient un incontournable.

Avec sa base de donnée relationnelle, il n'y a maintenant rien de plus facile pour gérer des projets de plusieurs millions de points.



Gestion de notes et de photos

- Importez vos notes et des photos prises sur le terrain.
- Dessinez et gérez vos notes à même le CAD.
- Importez une grande variété de format de fichiers image.

Gestion des normes de dessins

- Travaillez avec vos propres normes ou celles de vos clients et sous-traitants (normes MTQ, etc.).
- Changez facilement d'une norme à l'autre.

Gestion intelligente de points

- Effectuez une translation/rotation par moindres carrés.
- Associez les couches de symboles et le texte de ces points avec les PCodes de vos normes.

Gestion de surfaces

- Sélectionnez les points et lignes de discontinuité, triangulez-les, et créez automatiquement votre contour.
- Inversez les triangles, créez des trous, simplifiez vos points, taillez le contour, et beaucoup plus.

Gestion des connectivité

- Dessinez vos chaînes en 2D ou 3D.
- Validez vos chaînes et celles qui s'entrecroisent.
- Modifiez et mettez à jour vos chaînes.
- Recherchez les chaînes dans le CAD.

Gestion intelligente de parcelles

- Construisez des parcelles à partir du début ou d'éléments déjà dessinés.
- Profitez de la topologie gérée automatiquement.

Spécifications	
Systèmes supportés	Microsoft® Windows® 7 SP1 32/64 Bits: Windows 7 Enterprise, Ultimate, Professional, ou Home Premium Microsoft® Windows® 8.1 64 Bits: Windows 8.1 Enterprise, Pro, ou Windows 8.1, Windows 10
Compatibilité	AutoCAD®, BrisCAD®, MicroStation®, PowerDraft®, Civil 3D®, AutoCAD Map®
Formation	Oui
Stockage	
Formats de stockage	mdb, SQLite
Formats d'entrée	dwg, dxf, dgn, autres
Formats de sortie	dwg, dxf, dgn, autres
Gestion de données	
Option d'accès sécurisé	Oui
Recherche de contenu	Oui
Gestion de version	Oui
Sauvegarde de standardisation de dessins/cartes	Couches de dessin, styles, paramètres, symboles, objets définis par l'utilisateur, autres
Types de géométrie	
Points	Point, Multipoint, Symbole, Texte, Autres
Lignes	Segment de ligne, polyligne, multiligne, arc, autres
Surfaces	Polygone, Multipolygone, Autres
Construction 2D	
Positionnement par coordonnées	Oui
Positionnement par dimension	Oui
Positionnement par rapport à un autre élément	Parallèle, extension, perpendiculaire, angle particulier, tangente, autres
Édition 2D	
Sélection	Par attributs de dessin, par attributs administratifs, par multiple sélection, autres
Suppression	Par sélection, par attributs, par couche, autres
Transformations graphiques	Mettre à l'échelle, copier, déplacer, tourner, aligner, autres
Analyse des données	
Fusionner	Couches, attributs de la table de géométrie, autres
Outils de détection d'erreur	Oui

Vous aimeriez en savoir plus ?

Contactez-nous :

 1.800.672.1733
450.681.2345

 geo-plus.com

 2077 rue Michelin,
Laval, QC, H7L 5B7

 information@geo-plus.com