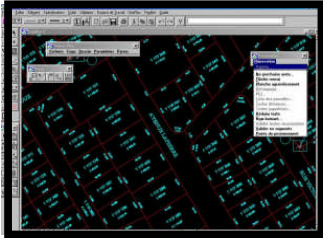


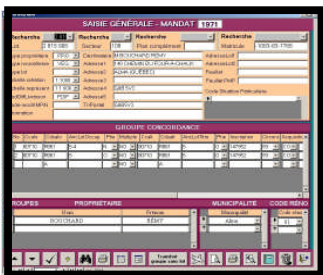
# VisionRéno



## Logiciel de rénovation cadastrale

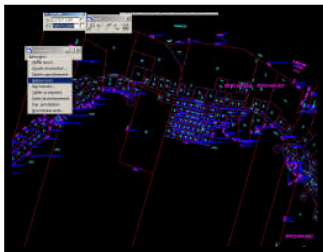


*VisionRéno* est le seul logiciel commercialisé offrant une solution complète de production de fichiers numériques descriptifs et graphiques des contrats de rénovation cadastrale. *VisionRéno* offre une panoplie de modules pour produire les différents fichiers numériques de la rénovation cadastrale. Il inclut aussi le logiciel VisionPlus pour Microstation et VisionCogo.



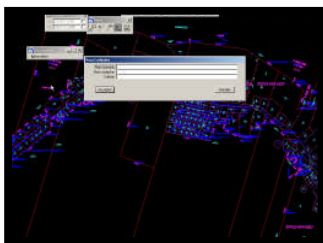
### Partie descriptive

Le module des données descriptives importe les données du rôle d'évaluation comme donnée initiale. Par la suite tous les fichiers descriptifs sont produits lors des différentes livraisons suivant les normes du Ministère, tel que le rapport de recherche de titres (FRT), le fichier des attributs d'un lot (FAL), fichier des informations générales (FIG), auto-collants des adresses, fichier des requêtes d'analyse foncière additionnelle (FRAFA), fichier de l'exercice de regroupement (FER), et le fichier de la liste des avis de modifications (FLA).



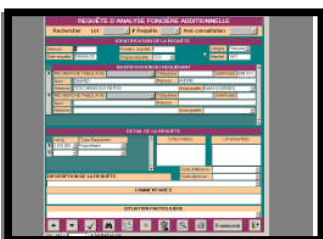
### Partie graphique

À partir des parcelles produites par le logiciel VisionPlus, *VisionRéno* structure la topologie des lots en conformité des normes du Ministère pour la rénovation cadastrale. La topologie des lots peut aussi être automatiquement créée à partir d'un simple fichier de dessin des lots avec les segments des lots, superficies et mesures. *VisionRéno* vous simplifie l'édition du plan en vous proposant plusieurs outils d'édition tel que les flèches de renvoi, planche d'agrandissement, nom de bornant et réduction de texte.



### Points de positionnement

*VisionRéno* vous fournit un module pour faciliter la production du fichier de points de positionnement. À l'aide de menus graphiques, les points de contrôle sont identifiés et comparés aux sommets de lots pour vérifier leur conformité aux normes de la rénovation cadastrale.



### Requête analyse foncière

Le module de requête de l'analyse foncière vous simplifie le suivi et la production des fichiers d'avis de modification.



## BÉNÉFICES DU LOGICIEL

- ◆ Simple à apprendre et à utiliser
- ◆ Parfaitement intégré à Microstation
- ◆ Solution graphique des plus complète incluant les logiciels VisionPlus et VisionCogo.
- ◆ Réduit les besoins de formation sur les outils de dessin, de mise en plan et de personnalisation
- ◆ Réduit substantiellement les coûts des opérations en optimisant les processus de production.
- ◆ Facilite l'échange de données avec d'autres logiciels tel que VisionCadastrale, VisionPlus et VisionCogo.
- ◆ Formation adaptée aux besoins pour chacune des livraisons requises par le Ministère.
- ◆ S'adapte aux changements technologiques de la rénovation cadastrale.
- ◆ Autonomie pour les firmes de rénovation cadastrale après un mandat.
- ◆ Solution évolutive - logiciel d'une suite de produits Géoplus pour le traitement de l'information spatiale en environnement MicroStation®

## Spécifications techniques

### UTILISATION TYPE

#### CLIENTÈLE

- ◆ Firmes d'arpenteurs-géomètres.
- ◆ Consortium de rénovation cadastrale.

### COMPATIBILITÉ

#### LOGICIELS

- ◆ MicroStation SE, J, V8, ou suivante.
- ◆ VisionCadastrale, VisionCogo, et VisionPlus
- ◆ Processeur: Intel® Pentium® II 400Mhz minimum; 500Mhz recommandé.
- ◆ Système: Microsoft® VWindows® XP Professionnel, Microsoft Windows 2000, Microsoft ME.

#### MATÉRIELS

- ◆ Mémoire 512 Mb recommandé. Espace disque:, 100Meg recommandé

### CARACTÉRISTIQUES

- ◆ Base de données descriptives relationnelles de type ODBC de Microsoft pour la gestion des points, des fichiers descriptifs de la rénovation cadastrale.
- ◆ Base de coordonnées à 16 chiffres significatifs. Numérotation de points alphanumériques (EX: 90KX0007, C75), sans limite de nombre.
- ◆ Logiciel en version française.
- ◆ Guides d'installation et de l'utilisateur en format PDF.
- ◆ Symbologie prédéfini selon la structure de la rénovation cadastrale élaborée par le Ministère des Ressources Naturelles.
- ◆ Fonction de traçage de la limite des feuillets cartographiques.

### FONCTIONNALITÉ

#### PARTIE GÉOMÉTRIQUE

- ◆ Dessin de la topologie des lots suivant les normes de la rénovation cadastrale.
- ◆ Édition des annotations avec flèches de renvoi.
- ◆ Édition des textes avec des agrandissements.
- ◆ Édition des textes avec réduction de texte
- ◆ Fonction de structuration de texte pour lot bornant.
- ◆ Création de coordonnées point au point et point sur élément.
- ◆ Dessin automatique des distances, directions et superficies.
- ◆ Polygone avec topologie de lot défini par pointage séquentiel automatisé.
- ◆ Mise à jour facilitée suite à la modification de polygones.
- ◆ Fonction structuration texte bornant.
- ◆ Fonction de création de feuillet cartographique.
- ◆ Fonction création de fichier des points de positionnement.

#### PARTIE DESCRIPTIVE

- ◆ Importation du fichier d'inscription du rôle.
- ◆ Production du rapport de recherche de titres (FRT), rapport d'analyse.
- ◆ Rapport d'analyse des secteurs (RAS).
- ◆ Rapport sur les situations particulières (RSP).
- ◆ Fichier des attributs d'un lot (FAL).
- ◆ Fichier des points de contrôle d'intégration (FPCI).
- ◆ Fichier de points de positionnement (FPP).
- ◆ Fichier des informations générales (FIG).
- ◆ Fichier de la liste des avis de modifications (FLA)
- ◆ Fichier des requêtes d'analyse foncière additionnelle (FRAFA)

#### CONVERSION

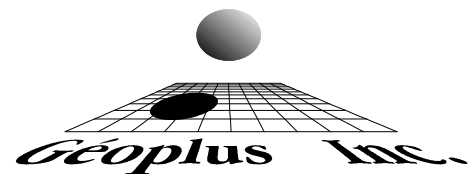
- ◆ Importation et exportation automatique des fichiers du plan de cadastre rénové (FPCR) et plan d'agrandissement (FPA) en format DXF suivant les spécifications des normes de la rénovation cadastrale.
- ◆ Échange transparente de la structure topologique avec d'autres logiciels de GIS. Tableau de concordance permettant le transfert d'une configuration client à l'autre

APPELEZ DÈS AUJOURD'HUI  
1 (800) 672-1733 POSTE 23

- ◆ Pour plus d'information sur le logiciel VisionRéno ou d'autres produits et services. visitez notre site : <http://www.geo-plus.com> ou contactez-nous par téléphone : 1.800.672.1733 ou par fax : 1.450.681.0031 Courriel : [ventes@geo-plus.com](mailto:ventes@geo-plus.com)

#### Géoplus Inc.

- ◆ 1605, Autoroute 440 Ouest Suite 214 A, Laval, Province Québec, Canada, H7L 3W3



Microstation est une marque déposée de Bentley. Tous les autres noms de produits, marques de fabrique ou marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.  
© Copyright 2000-2006 Géoplus Inc. Tous droits réservés.

Le seul logiciel sur le marché

# VisionRéno

1.800.672.1733

FAVORISE L'ORTENTION DES CONTRATS DE RÉNOVATION

Notre savoir-faire  
Une expertise à votre portée