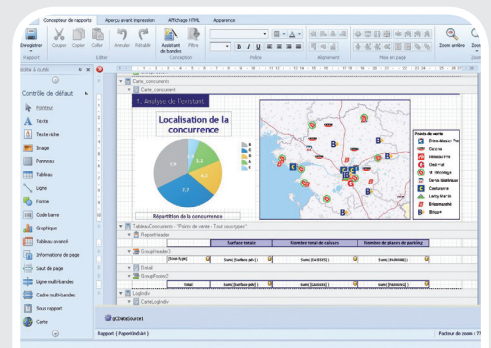


Reports for GeoConcept

Un puissant outil de communication

Le géomarketing met entre les mains des opérationnels et des décideurs des outils d'analyse puissants et visuels. Rapports d'activité et de synthèse, résultats commerciaux, génération de catalogues de cartes... les rapports géomarketing communiquent à la bonne personne la bonne information de manière visuelle et synthétique. Reports for GeoConcept, module de conception et de génération de rapports, permet de générer des rapports complets et personnalisés rapidement et simplement.



Diffusion

Reports for GeoConcept est muni d'un puissant moteur d'édition de rapports permettant de générer facilement et à tout moment tout type de rapport. Grâce à la génération de masse, le module décuple la productivité et permet d'éditer en nombre ou de rééditer des rapports après mise à jour des données associées. Le tout en quelques clics. Pour faciliter les échanges, le document ainsi créé peut être diffusé dans de nombreux formats.

Métiers

Adossé au noyau SIG, le module est accessible depuis GeoConcept Enterprise ainsi que l'ensemble des solutions métier : GeoConcept Sales & Marketing, GeoConcept Dispatcher ou encore GeoConcept Défense. Rapports d'activité, tableaux de bord, feuilles de route, atlas de référence, etc. Reports for GeoConcept s'adapte à tous les besoins.

Contenu

La conception et l'édition de documents au contenu riche et varié sont facilitées. En lien dynamique avec les données manipulées dans le SIG, les rapports s'enrichissent de cartes, tableaux, graphiques, images, formules... Des éléments spécifiques de mise en page y sont également disponibles.

Personnalisation

La conception de rapports est entièrement personnalisée. À l'aide d'assistants, l'utilisateur définit ses propres modèles de rapport et les applique sur les objets choisis (sélection géographique, requête, liste). Les outils de personnalisation mis à sa disposition permettent à l'utilisateur de constituer des blocs de types différents et de les organiser simplement.

Découvrez les principales fonctionnalités de Reports for GeoConcept 1.0

Modèles

A l'aide d'un assistant, l'utilisateur définit un modèle de rapport constitué d'éléments appelés « blocs » (cartes, graphiques, textes, tableaux, formules dynamiques et éléments de mise en page). Ces blocs sont contenus dans des « bandes », lesquelles structurent le rapport. Le modèle est ensuite sauvegardé dans un fichier spécifique au format XML pour être appliqué sur une ou plusieurs entités de référence.

Formats

Plusieurs formats de sortie sont proposés : PDF, XLS, XLSX, HTML, RTF, TXT, CSV ainsi que les formats images PNG, JPEG, GIF, TIF, etc. Un même rapport peut être édité dans différents formats.

Données

Les informations manipulées dans Reports for GeoConcept sont en lien direct et dynamique avec les données géographiques du SIG. Le modèle interroge alors des objets de la carte (sélection géographique, requête, liste) et le rapport est généré sur les entités de référence choisies (territoires, régions ou départements, magasins ou tout autre objet ponctuel).

Texte dynamique

En fonction de certaines informations contenues dans les données, des commentaires et mises en forme spécifiques peuvent être automatisés. L'atteinte d'une valeur déclenche alors la rédaction d'un texte choisi (« supérieur » ou « inférieur », « satisfaisant » ou « insuffisant », « beaucoup » ou « peu »...) ou la coloration d'une ligne d'un tableau.

Styles

Des styles graphiques peuvent être définis puis réutilisés par l'utilisateur pour personnaliser l'apparence des blocs. La mise en forme du rapport est ainsi automatisée et uniformisée. Un style peut, par exemple, garantir que la charte graphique d'une entreprise soit respectée entre les différents services.

Expert

Pour les plus expérimentés, des fonctionnalités avancées sont disponibles : sous-rapports, intégration de codes-barres, tableaux croisés, analyse de couverture...

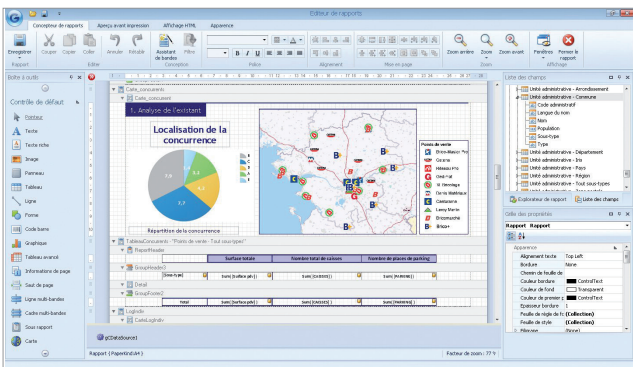
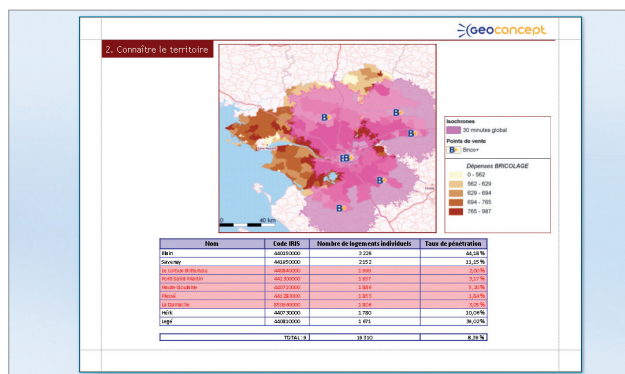
Graphiques

Reports for GeoConcept permet de représenter les données de la carte sous forme de graphique. 47 types de représentation sont proposés : camemberts, histogrammes, radars, courbes, diagrammes de Gantt...

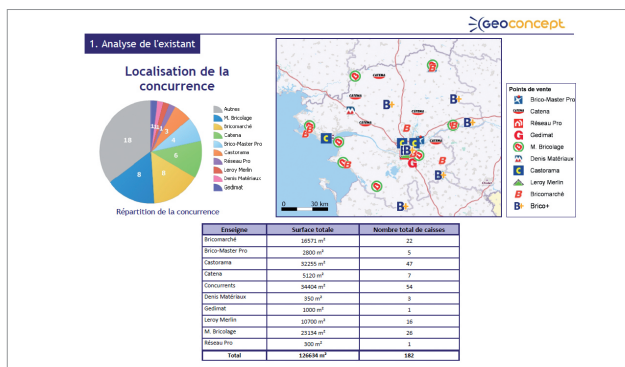


Tableaux

Reports for GeoConcept permet de représenter les données géographiques sous forme de tableau et d'y appliquer des formules de calcul. Somme, moyenne, tri... de nombreux opérateurs sont disponibles, des plus simples au plus complexes. Les résultats obtenus peuvent être mis en valeur grâce à l'affichage conditionnel.



Editeur de rapports



Aperçu d'une page de rapport