



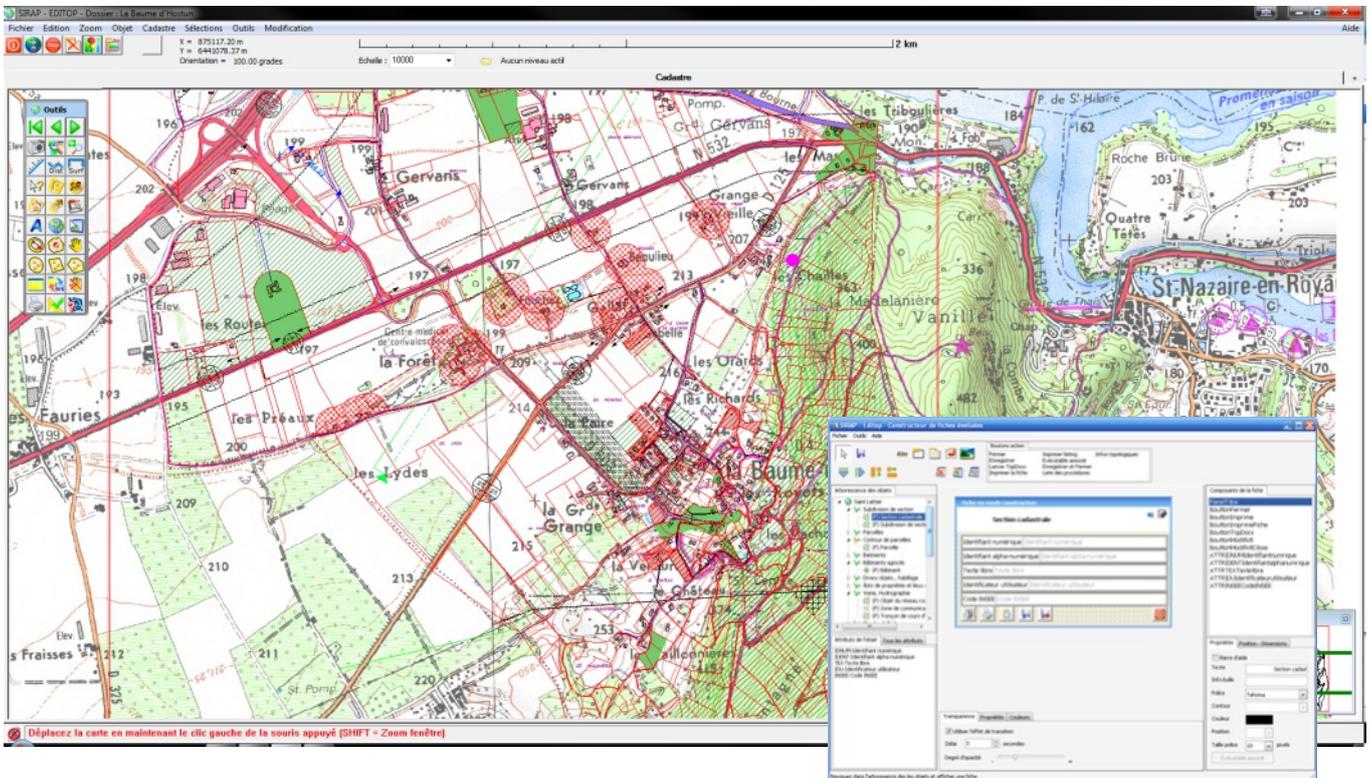
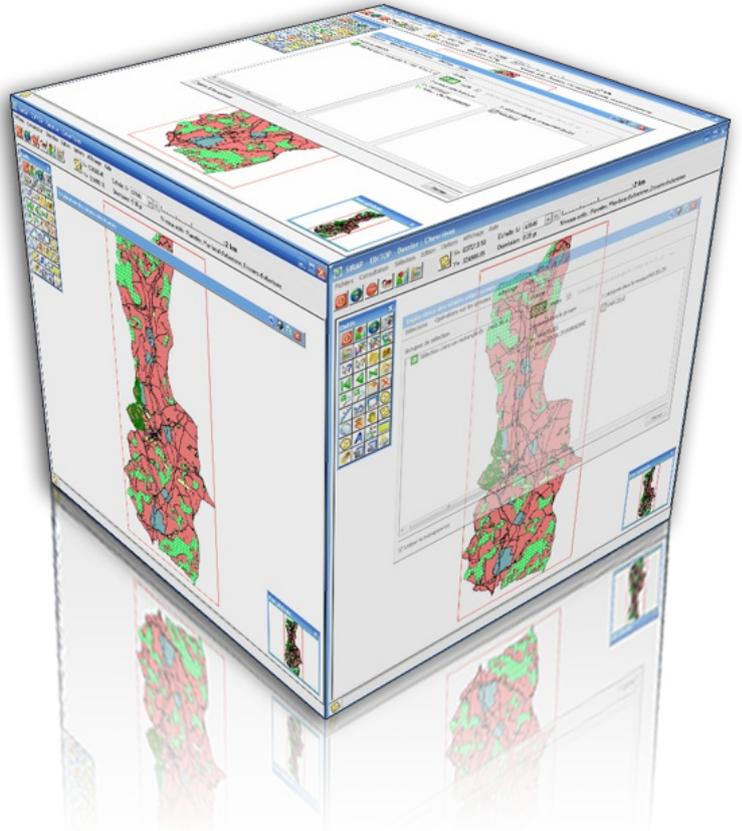
editop

Votre SIG bureau

Une Interface **conviviale**

L'interface Editop® s'intègre parfaitement à Windows XP®, Vista® et Seven®.

Affichez vos thèmes dans des onglets différents et sauvegardez votre environnement de travail pour le retrouver ultérieurement.



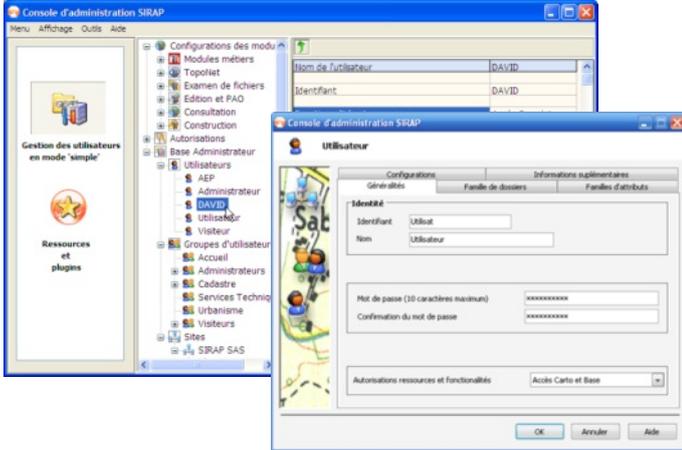


Architecture Client / Serveur

editop

La Console d'administration SIRAP est l'outil indispensable de l'administrateur SIG.

Créez autant de profils que de services pour ne donner accès aux informations en lecture et/ou en modification qu'aux seules personnes autorisées.



Créez autant de configurations que vous voulez pour personnaliser Editop® et tous les autres produits SIRAP pour chacun des profils.

A partir d'un nombre fixe de licences, le serveur SIRAP permet d'utiliser Editop® depuis n'importe quel poste du réseau.



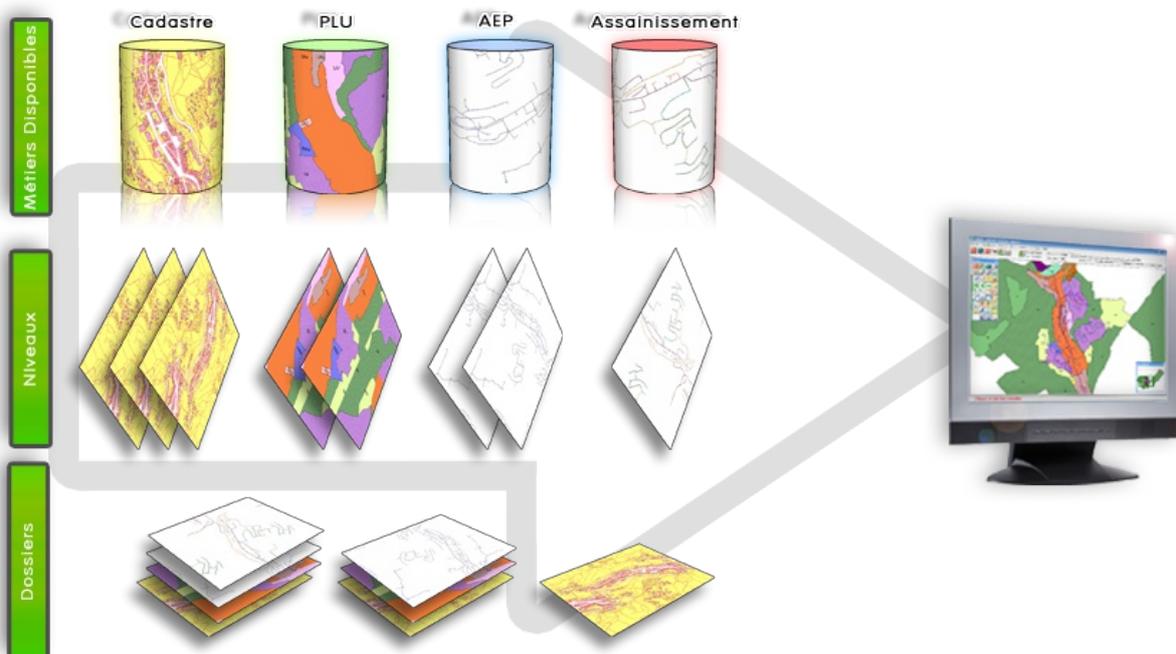
Identification unique des utilisateurs pour toutes les applications SIRAP.

Organisation des données par **Métiers**

Un Métier Editop® regroupe toutes les ressources, les objets et leurs attributs propres à un domaine d'application particulier : Cadastre, réseau AEP, PLU....

SIRAP propose des métiers « clés en main », mais vous gardez la possibilité de les enrichir et de la adapter à vos propres besoins.

Cette nouvelle organisation facilite le Catalogage et l'interopérabilité d'Editop® avec les SIG partenaires.



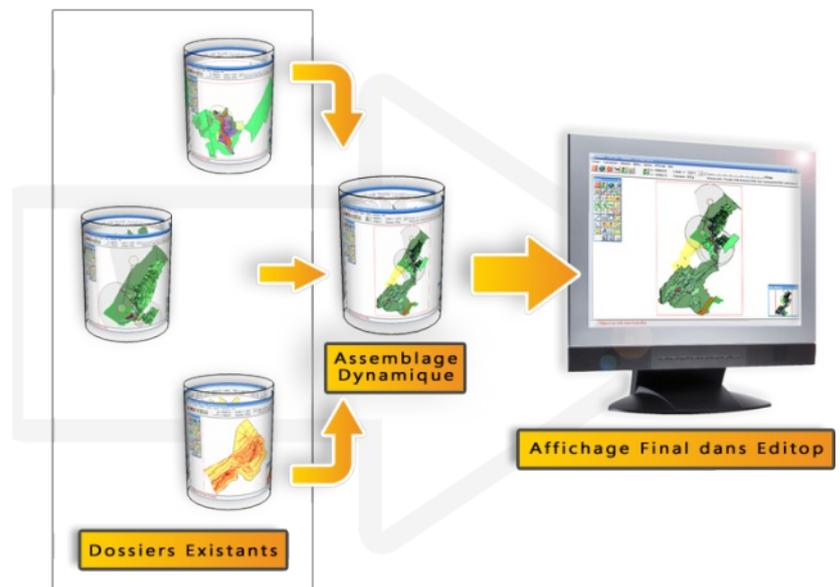
Assemblez dynamiquement vos dossiers Editop® pour **une vision globale et continue de votre territoire**



Grâce à ce concept, il est possible d'agréger dynamiquement plusieurs dossiers Editop®.

Par exemple, pour traiter le fond de plan cadastral d'une intercommunalité, il est désormais possible de référencer chaque dossier PCI communal dans le dossier intercommunal, sans duplication de données !

La mise à jour d'un dossier communal sera immédiatement repercutée dans tous les dossiers composés qui l'utilisent.



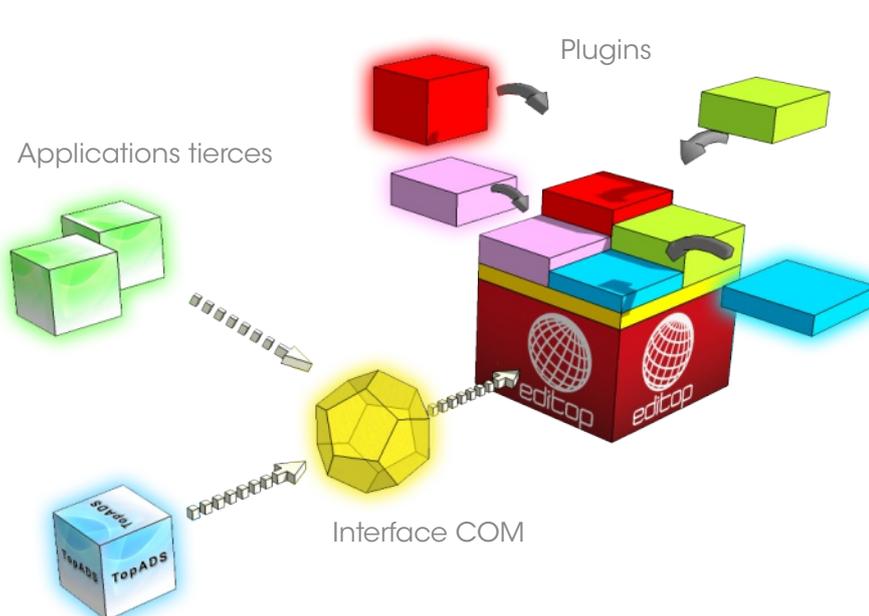
Enrichissez et personnalisez Editop®

Pour concevoir « à la carte » son interface Editop®, SIRAP propose un catalogue de plug'in (*)

(*) Un plug'in est un composant logiciel qui regroupe des fonctions de même nature. Editop® intègre des plug'in standards « libres » et SIRAP propose des plug'in spécifiques sous licence.

La console d'administration SIRAP permet de créer ses propres menus et boîtes à outils Editop® à partir des fonctions des plug'in installés.

SIRAP propose un kit de développement (SDK) pour développer ses propres plug-in et de les intégrer de manière transparente dans l'interface Editop®.



La communication avec les applications tierces est également facilitée grâce à une nouvelle interface COM.

Mobilité et portabilité

Forte de nombreuses années d'expérience en matière de mobilité, SIRAP propose des configurations Editop® adaptées à l'utilisation nomade sur tablette PC durcie.



Le plug'in GPS pour Editop® permet de recoller ou d'implanter vos données SIG, directement sur le terrain



Exploitez les fonctionnalités traditionnelles d'Editop®

- Editeur de mise en page
- Outils d'échange de données vers les formats standards du marché (Shape, Mif/Mid, Dxf)
- Module de Construction Topologique puissant
- Requêtes sur les données et requêtes spatiales
- Analyse de Réseau grâce au modèle de graphe
- Editeur de profils en long (canalisations, sentiers de randonnée, cours d'eau ...)
- Publier vos données sur Google Earth et Google Map
- Création de scripts permettant d'effectuer des traitements automatiques
- Traducteur EDIGÉO, PCI et IGN
- Calculs topométriques permettant d'exploiter les levés topométriques des géomètres
- Création de maillage sur la base d'un semis de points afin d'effectuer des calculs (création automatique des courbes de niveau, visualisation et dessin en perspective,...)
- Module de calage d'images matricielles
- Superviseur de dossiers offrant la possibilité de naviguer géographiquement entre les différents dossiers disponibles
- ...