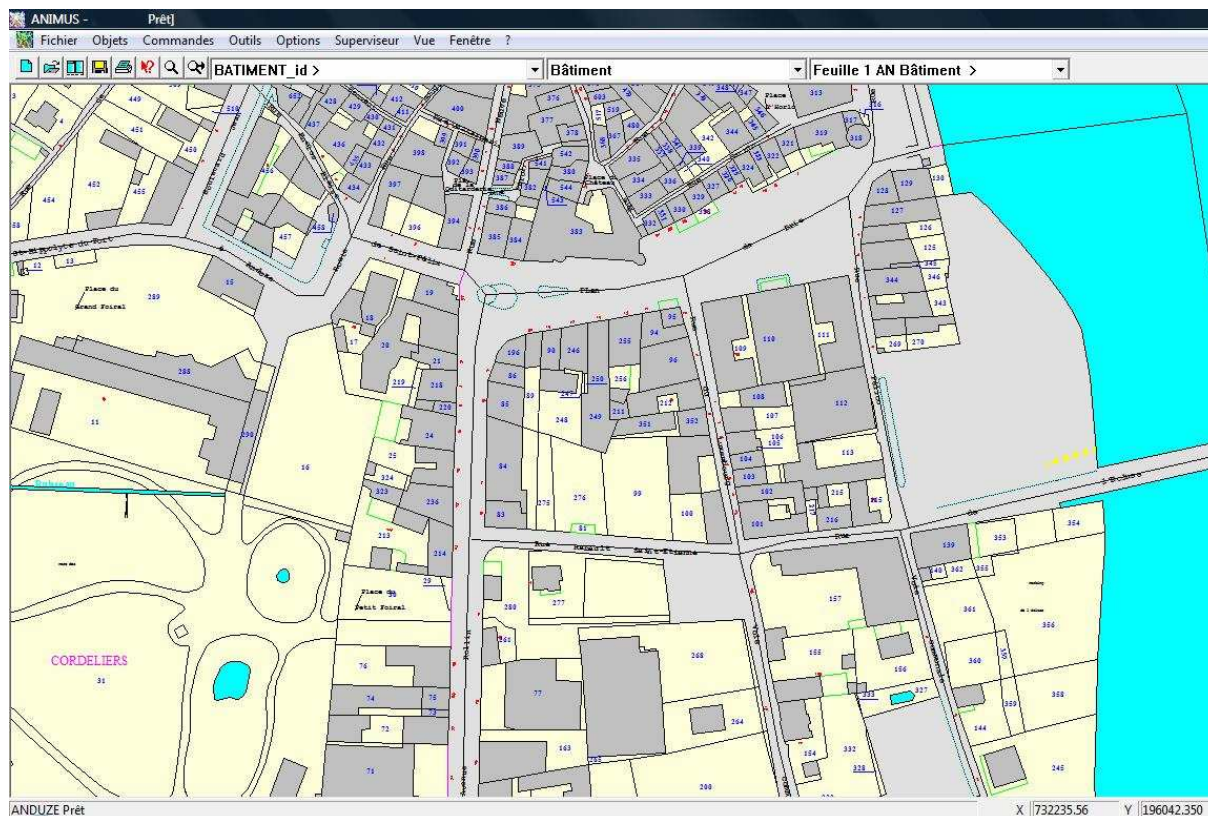




Animus -Expert

Système d'information géographique



Copyright (C) ORCIMA 1996

*Outil multimédia d'aide à la décision
Fédérateur d'informations administratives
Meilleurs services rendus à la collectivité*

Animus propose une approche simplifiée des données urbaines informatisées, préfigurant un nouveau type d'organisation.

Il est accessible à tous grâce à l'interface utilisateur standard qu'est Windows.

Il permet de voir graphiquement et de synthétiser rapidement l'ensemble des composantes structurelles de la cité.

S'inscrivant dans la famille des outils du 21ème siècle, il allie aisance, efficacité et précision.

Surtout il sait communiquer avec les progiciels déjà existants dans la Mairie en les fédérant et en leur donnant une porte d'accès visuelle!

Il devient ainsi un élément privilégié prépondérant aux décisions de la Commune.

ORCIMA



Caractéristiques du logiciel

Familles d'objets en action

Cadastre

Visualisation du plan entier de la ville avec accès bilatéral aux dossiers administratifs (permis de construire, fichiers de la D.G.I, fichiers du patrimoine, interventions, etc.)

Zonage

P.O.S. /P.L.U.(simulations du P.O.S. et basculement vers la gestion des permis de construire), P.P.R., lotissements, Z.A.C., droit de préemption urbain, emplacements réservés, zones d'influences diverses (zones de bruit, zones inondables, etc.), découpage géographique des bureaux de votes (simulation des bureaux possible), quartiers, espaces verts.

Réseaux (Voirie, éclairage public, lignes électriques, téléphone, assainissement, eaux pluviales, etc.)

Objets divers

Courbes de niveaux, signalisation, mobilier urbain, Symboles utilisateurs, orthophotoplans en coordonnées Lambert.

Accès par icônes

Plans de bâtiments (type Autocad, D.X.F)
Photos
Documents sonores
Images vidéo
Textes, feuilles de tableurs..(liste non exhaustive)

Accès aux applications:

Spaciel & Livre Foncier (Droit du Sol)
F-ALPHA (cadastre)

Impression de documents en couleurs pour de meilleurs services rendus aux administrés

La mairie peut éditer un relevé cadastral ou un document de travail à l'échelle désirée (table traçante et même une simple imprimante au format A3-A4).
La rapidité d'accès aux informations facilite le respect des délais d'instruction et donne une image moderne.

ORCIMA

Mise en œuvre simple et rapide

Les plans informatisés en provenance de la D.G.I. ou élaborés par un géomètre habilité sont parfaitement exploitables.

Chaque objet dessiné, par exemple une parcelle du cadastre, trouve automatiquement et de manière transparente sa relation avec les dossiers.

La saisie vectorielle des objets graphiques est possible avec un plan scanné placé en fond d'image. Elle permet la création d'applications avec un maximum d'autonomie.

Aspects techniques

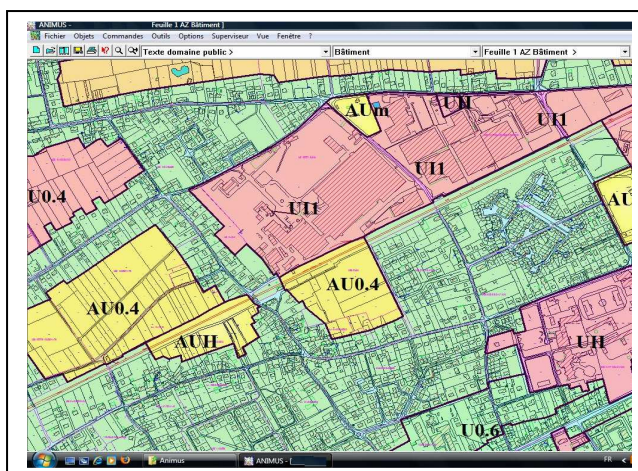
Conception du logiciel en langage objet C ++
Interface Windows.

Liens avec les applications et les bases de données :
D.D.E. O.L.E, O.D.B.C., etc..

Importation, exportation de données graphiques :
DXF., EDIGEO, SHP, WMF., EMF., PCX, VRML,
KML. CARTOWEB, MAPSERVER.

Visualisation des données en 3D possible

Exemple de plan d'occupation du sol ou PLU



Société d'Ingénierie Informatique

Quartier du Château 30210 Argilliers

☎ : 04.66.03.36.91 - Télécopie: 04.66.03.36.93 – E-Mail: contact@orcima.com

(n° SIRET 399 411 818 00046)