

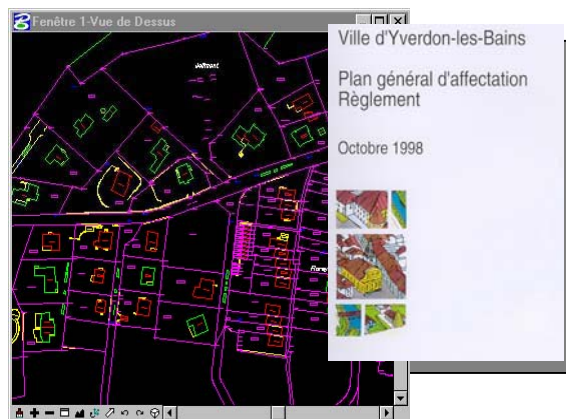
# PROTOTYPE SIT POUR LE SERVICE DE L'URBANISME D'YVERDON-LES-BAINS

## Acquisition des données

Ayant à disposition un grand nombre de données ou d'informations dès le début d'un projet, c'est une bonne base pour améliorer l'exécution d'un mandat.

Dans ce cas les données sont:

- le règlement du plan général d'affectation
- les données numériques provenant de la Mensuration Officielle



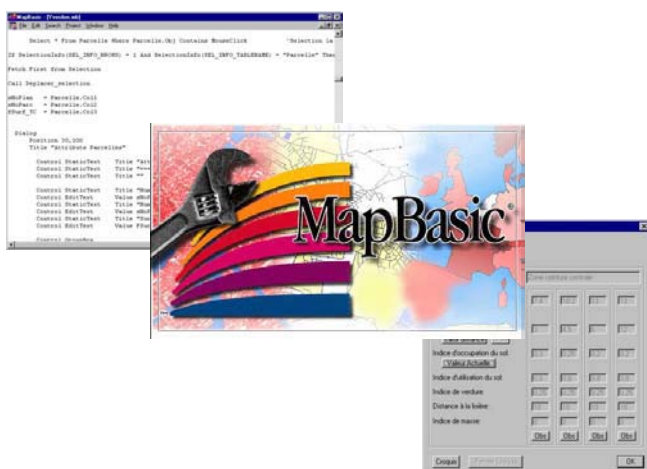
Nom	Taille	Type	
c387-30	852 Ko	fichier DXF	
c387-31	531 Ko	fichier DXF	
c387-32	291 Ko	fichier DXF	
c387-33	306 Ko	fichier DXF	
C387-30_01129	C387-30_01131	C387-30_01131.ID	C387-30_01131.MAP
C387-30_01131	C387-30_01132	C387-30_01132.ID	C387-30_01132.MAP
C387-30_01132	C387-30_01139	C387-30_01139.ID	C387-30_01139.MAP
C387-30_01139	C387-30_01211	C387-30_01211.ID	C387-30_01211.MAP
C387-30_01211	C387-30_01219	C387-30_01219.ID	C387-30_01219.MAP

## Adaptation des données

Importer, assembler et renommer les tables sont des opérations nécessaires pour adapter des données provenant des logiciels DAO à des logiciels à référence spatiale (MapInfo). Les données de la MO, en format DXF, sont transformées en fichier TAB.

## Travail dans MapInfo

Grâce à la disposition des données sur MapInfo, il est possible de procéder à l'enrichissement de la base de données en saisissant des attributs supplémentaires. Avec une bonne base de données il est possible de procéder à la création des documents désirés.



## Programmation

L'étape de programmation permet de créer des fonctions et des commandes qui facilitent l'interrogation de la base de données et répondent aux requêtes des utilisateurs.