

# Groupe de travail RTGE du CNIG

## GT 1 : aspects gouvernance

---

### État des lieux à La Cub

*26 mai 2014*

# État des lieux à La Cub

Vue  
d'ensemble

- I - Les couches du SIG de La Cub : Espace Public
- II - Le référentiel du SIG de La Cub : Domaine public existant

# La Cub

Communauté urbaine de Bordeaux

- Quelques chiffres :
  - ◆ 28 communes
  - ◆ 580 km<sup>2</sup>
  - ◆ 730 000 habitants
  - ◆ 10 000 voies
  - ◆ 2 400 km de voirie communautaire



# État des lieux à La Cub

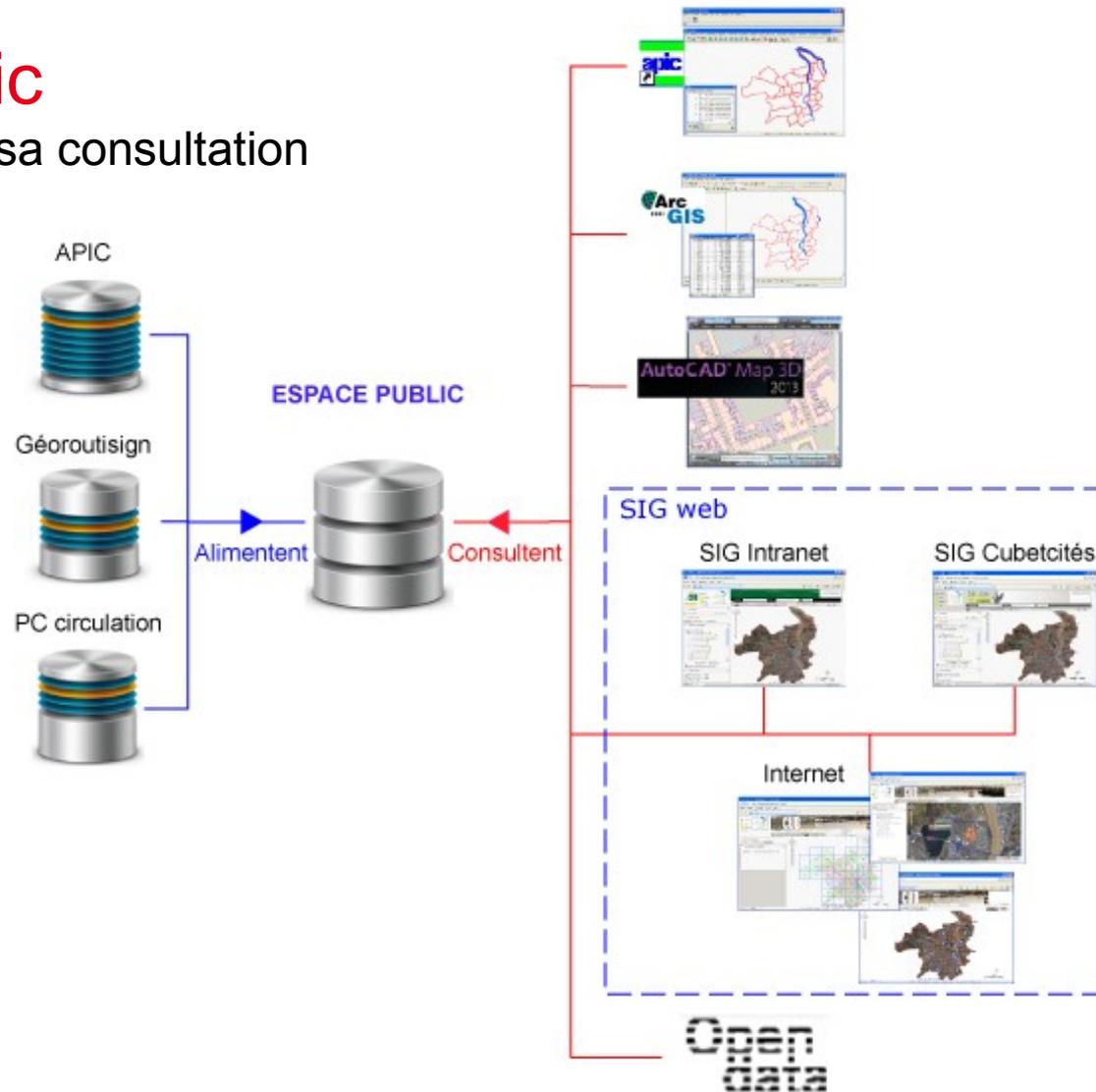
Partie  
I sur II

- I - Les couches du SIG de La Cub : Espace Public
- II - Le référentiel du SIG de La Cub : Domaine public existant

# Espace Public

Son alimentation et sa consultation

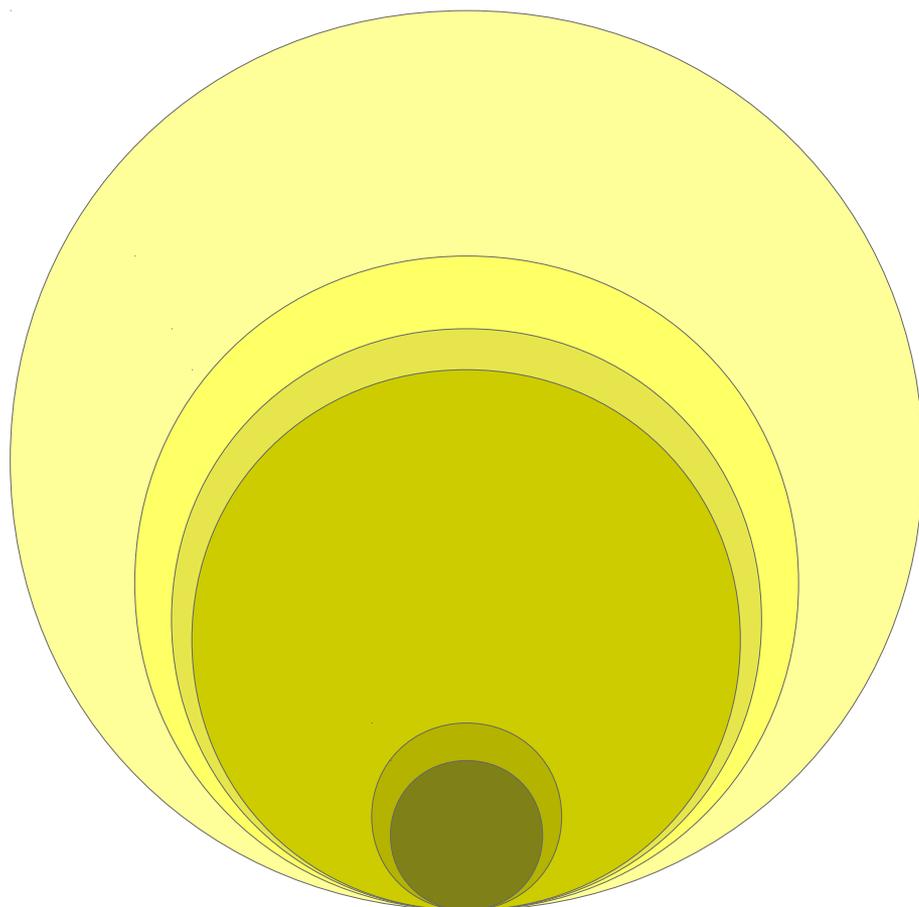
I - A



# Espace Public

Sa répartition des couches

I – A



370 couches - Espace public (APIC)

280 couches – ArcGIS

242 couches – Communes

231 couches - SIG Intranet

73 couches - SIG Cubetcités

69 couches - Opendata

# Espace Public

## Le rôle des services

I – A

- Chaque service est gestionnaire de ses données métiers pour :
  - ◆ La saisie et la mise à jour
  - ◆ La définition des règles de diffusion
  - ◆ La documentation

# État des lieux à La Cub

Partie  
II sur II

- I - Les couches du SIG de La Cub : Espace Public
- II - Le référentiel du SIG de La Cub : Domaine public existant

# Domaine public existant

Un référentiel du SIG communautaire

I – A

## Couches

### 1 ■ Bordures de trottoir et chaussée

- ◆ ... **matérialisées** (filaire) : bordures de trottoir, etc.
- ◆ ... **non matérialisées** (filaire) : limites de revêtement, etc.

3D

### 2 ■ Affleurements du réseau d'assainissement (ponctuel)

### 3 ■ Limites du domaine public

- ◆ ... **en dur** (filaire) : haies, clôtures, murs, façades, etc.
- ◆ ... **incertaines** (filaire) : limites de pelouse, etc.
  - » Limites des parcelles du cadastre si aucune information
- ◆ **Séparation de voirie** (filaire) : pour le découpage des voies en tronçons

2D

### 4 ◆ Parcellisation (surfactive) : création d'un polygone par tronçon de voies

### 5 ◆ Séparation de propriétés (ponctuel) : limite entre deux propriétés

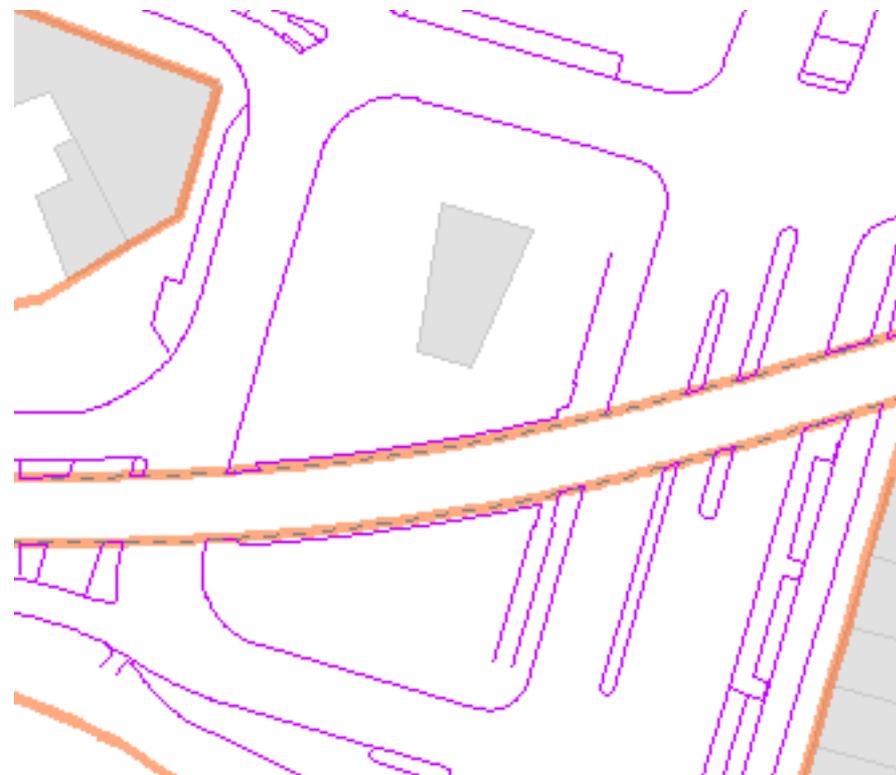
# Domaine public existant

En quelques illustrations

I – A



1 : 5 000 – Extrait du SIG communautaire



1 : 1 000 – Extrait du SIG communautaire

# Domaine public existant

En quelques illustrations

I – A



1 : 1 000 – Extrait du SIG communautaire

# Domaine public existant

I – A

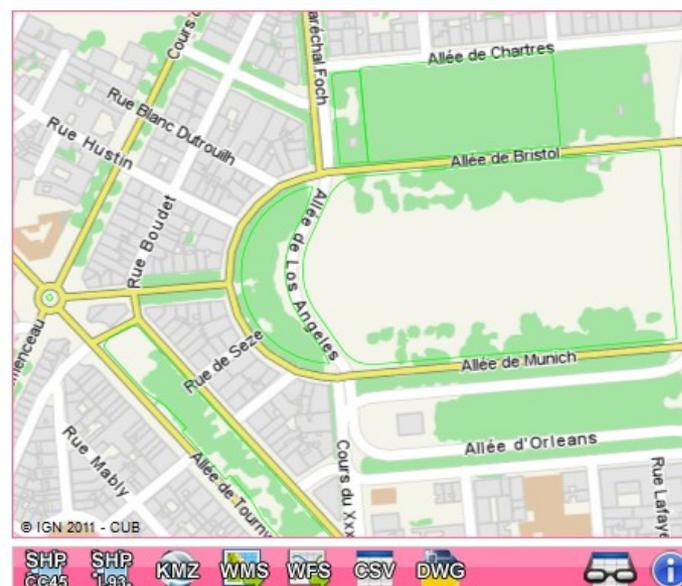
## Ses couches partagées

- Il n'y a pas la couche des affleurements du réseau d'assainissement.

### Voirie - Espaces publics

29 résultats

- > Aménagement cyclable - Données SIG
- > Bordures de chaussées - Données SIG
- > Bordures de chaussées (levés) - Données SIG
- > Carrefour aménagement cyclable - Données SIG
- > Comptage du trafic CUB en 2010 - Données alphanumériques
- > Comptage du trafic CUB en 2011 - Données alphanumériques
- > Comptage du trafic CUB en 2012 - Données alphanumériques
- > Comptage du trafic CUB en 2013 - Données alphanumériques
- > Compteur de trafic - Données SIG
- > Dénomination des voies de la CUB - Données alphanumériques
- > Disponibilité parking en temps réel - Données temps réel
- > Echangeur autoroutier et Barrière - Données SIG
- > Emprises du Domaine Public - Données SIG
- > Géométrie d'une voie - Données SIG
- > Limites apparentes de propriété - Données SIG
- > Limites du Domaine Public - Données SIG
- > Localisation sur adresse - Données SIG
- > Localisation sur voie ou arrêt TBC - Données alphanumériques



# État des lieux à La Cub

Conclusion

- I - Les couches du SIG de La Cub : Espace Public
- II - Le référentiel du SIG de La Cub : Domaine public existant

# Réforme anti-endommagement des réseaux

Constitution d'un « fond de plan » avant 2019

- Réflexion au sein de La Cub en cours
  - ◆ Contenu du fond de plan à déterminer
  - ◆ Modalités de réalisation technique et financier à définir
  
- Hypothèses de réalisation envisagées
  - ◆ Enrichissement du fond de plan « Domaine public existant »
  - ◆ Réalisation en partenariats (gestionnaires de réseau, etc.)
  - ◆ Autres ?
  
- Démarche à engager en 2014

Merci de votre écoute

Avez-vous des questions ?

---

Vous pouvez me contacter à cette adresse :  
[mdepres@cu-bordeaux.fr](mailto:mdepres@cu-bordeaux.fr)

*26 mai 2014*