

## AFIGEO GT - Adresse

### AMENAGEMENT NUMERIQUE DU TERRITOIRE & SIG

21 Mars 2013



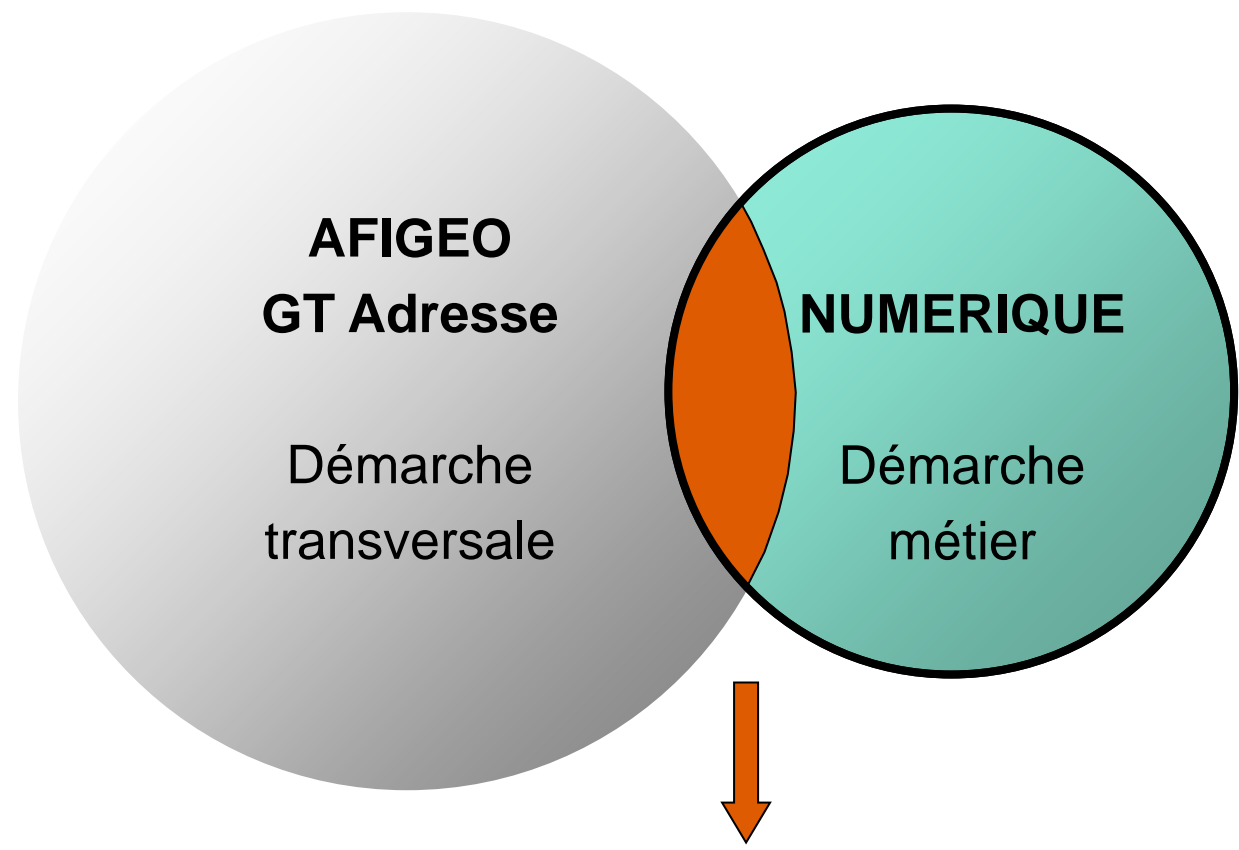
## BASE DE DONNEES de référence

### Locaux, Bâtiments et Adresses



Intervenant: **Laurent DAVID** ANT / DVT / CETE Ouest

# UNE BDD UNIQUE : Démarche transversale & métier



## Recensement des besoins:

- État
- Opérateurs de télécommunications
- Réseaux d'initiative publique (RIP)



## Consultation technique

- Opérateurs de télécommunications
- Réseaux d'initiative publique
- AFIGEO



## Étude de faisabilité IGN à venir...

**Spécificité & conformité d'une BDD adresse adaptée au numérique**  
**Intégration dans la démarche globale BDD unique**

## UNE BDD UNIQUE au cœur de MULTIPLES ENJEUX

### PROBLÉMATIQUE Aménagement Numérique des Territoires (et au-delà):

- Manque de géolocalisation et de dénombrement des locaux à connecter
- Syntaxe des adresses non standardisée
- Pas d'identification unique des locaux

### NÉCESSITÉ D'UNE BDD UNIQUE DE REFERENCE (URGENCE)

- Pour planifier (SDTAN) \_\_\_\_\_ Bâtiment & Nb locaux
- Pour déployer (Ingénierie) \_\_\_\_\_ Bâtiment & Nb locaux
- Pour gérer et commercialiser (SI interoperable, Abonnement, SAV) \_\_\_\_\_ Local unique
- Pour suivre et évaluer les déploiements THD (Cartographie) \_\_\_\_\_ Cage d'escalier & Nb locaux
- Pour la production de services numériques de qualité \_\_\_\_\_ Adresse / Bâtiment / Cage d'escalier

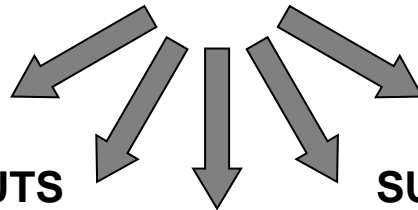
**AMÉNAGEMENT & EQUITE**  
Territoriales (dense/rural)

**LIMITATION des COUTS**  
déploiement des réseaux

**LIMITATION des COUTS**  
gestion des réseaux

**LEVIER DE CROISSANCE**  
Services numérique = 5% PIB

**SUIVI des DÉPENSES**  
publiques



des Locaux, Cages d'escaliers, Bâtiments et Adresses

## INITIALISATION = AGGREGATION de sources multiples

**IGN**  
Couche Adresse  
Couche Bati de la BD  
Topo

- 
- Géoloc. adresses
  - Géoloc. bâtiments
  - Syntaxe adresses

**LA POSTE**  
Fichiers adresses  
Mediapost

- 
- Géoloc. adresses
  - Syntaxe adresses
  - Compléments adresse
  - Id. **HEXACLE**

**DGFIP**  
Fichiers fonciers  
Majic

- 
- Géoloc. parcelles
  - Syntaxe adresses
  - Nb locaux
  - Id. DGFIP des locaux

**INSEE**  
Répertoire des immeubles  
RIL

- 
- Géoloc. bâtiments
  - Syntaxe adresses
  - Compléments adresse
  - Nb locaux

**SDIS**  
Fichiers adresses

- 
- Géoloc. Adresses
  - Syntaxe adresses

- Géoloc. adresses ←
- Géoloc. bâtiments
- Syntaxe adresses
- Compléments adresse
- Id. Réseau

**OPERATEURS**  
**Telecom**  
Fichiers SI

- Syntaxe adresses ←

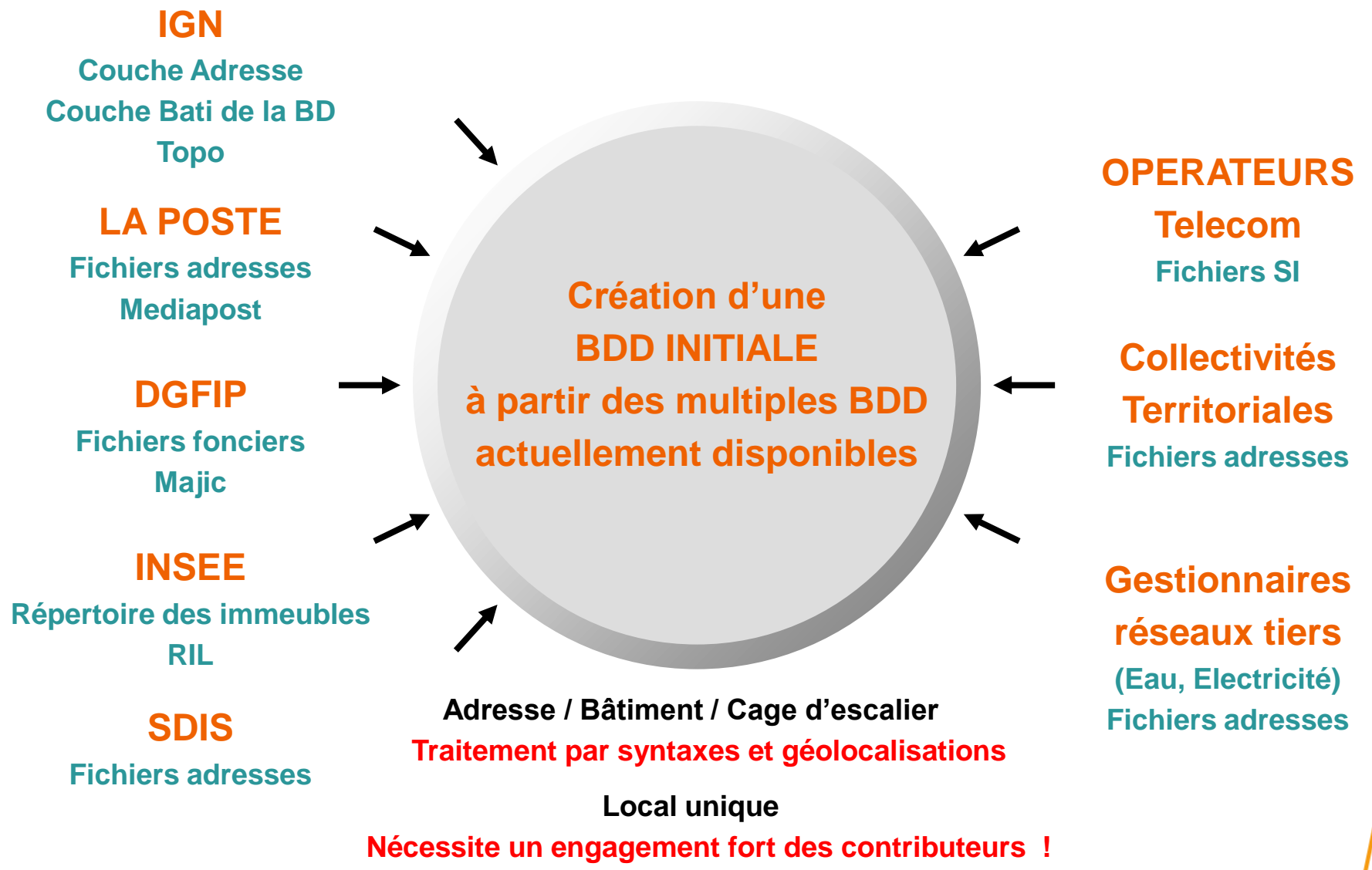
**Collectivités**  
**Territoriales**  
Fichiers adresses

- Géoloc. adresses ←
- Géoloc. bâtiments
- Syntaxe adresses
- Compléments adresse
- Id. Réseau

**Gestionnaires**  
**réseaux tiers**  
(Eau, Electricité)  
Fichiers adresses

des Locaux, Cages d'escaliers, Bâtiments et Adresses

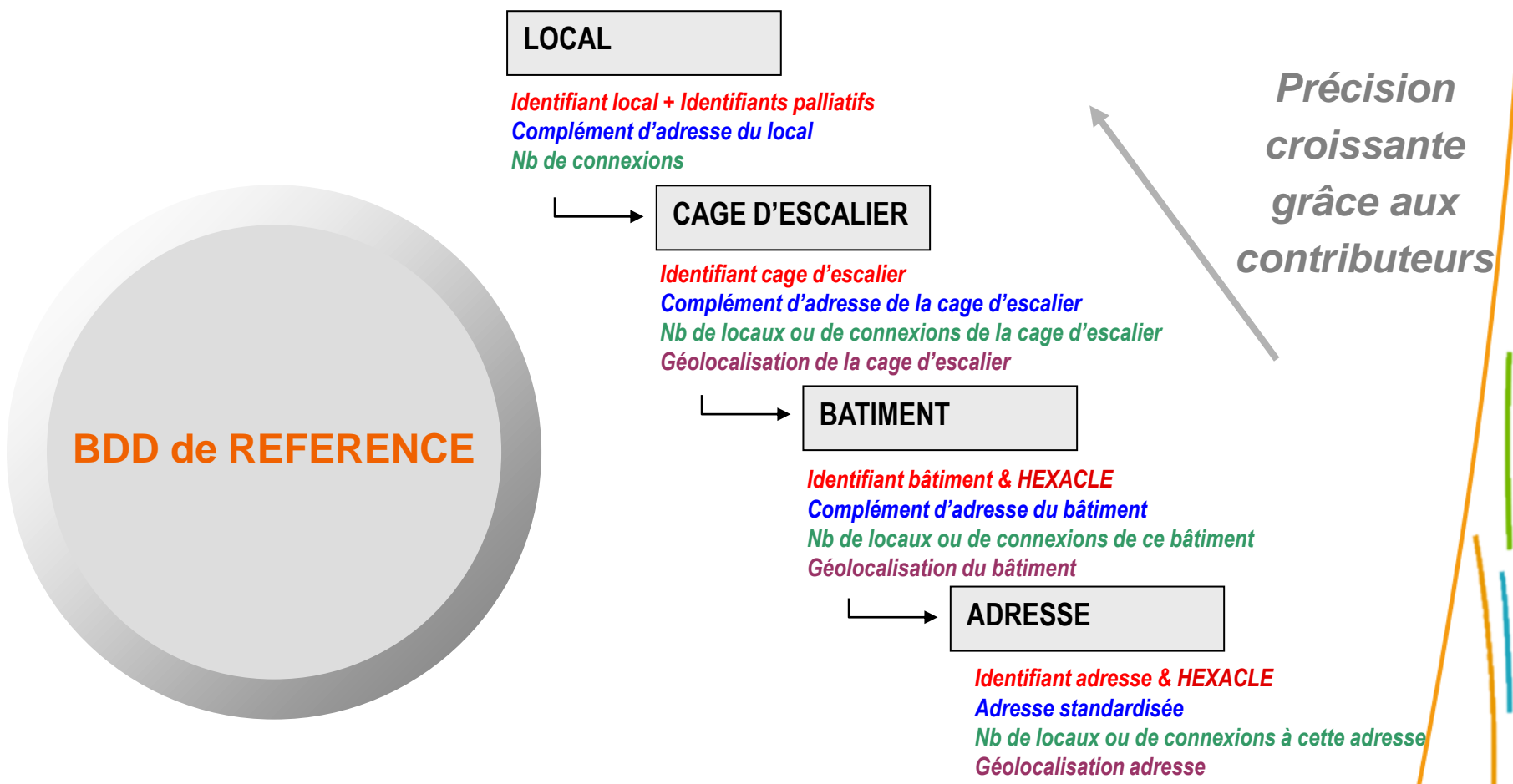
## INITIALISATION = AGGREGATION de sources multiples



des Locaux, Cages d'escaliers, Bâtiments et Adresses

## STRUCTURATION DES DONNEES

*Adaptée à un niveau de qualité évolutif*



- Syntaxe et géolocalisation peuvent évoluer du statut de « estimé » à « confirmé »
- Une standardisation des adresses peut être envisagée jusqu'au niveau bâtiment (?)

des Locaux, Cages d'escaliers, Bâtiments et Adresses

## CAPITALISATION & MISE A JOUR

*Profiter des déploiements des réseaux numériques pour consolider la BDD*

*Le déploiement des réseaux en fibre optique (FttH) représente une occasion unique de relevé des adresses sur l'ensemble des territoires*

### CONTRIBUTEURS :

- OPERATEURS
- CT & RIP
- IGN
- La POSTE
- DGFIP
- INSEE
- SDIS
- Réseaux tiers

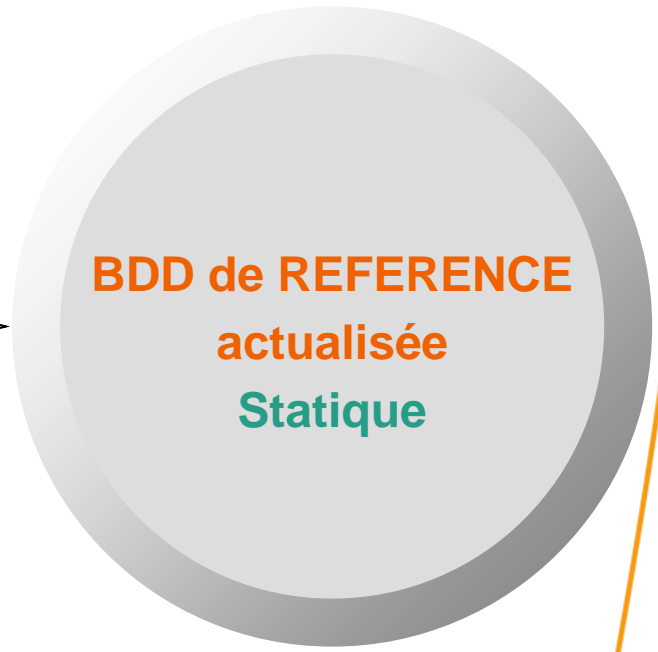


**OUTIL**  
d'aide à la  
saisie conforme  
des adresses



**SYSTEME**  
**D'INFORMATION**  
Dynamique

REGLES ?  
Arbitrage  
Hybridation



**BDD de REFERENCE**  
actualisée  
Statique

Mise à jour immédiate

Capitalisation &  
Standardisation  
x / an



des Locaux, Cages d'escaliers, Bâtiments et Adresses

