

# LYONNAISE-DES-EAUX FRANCE

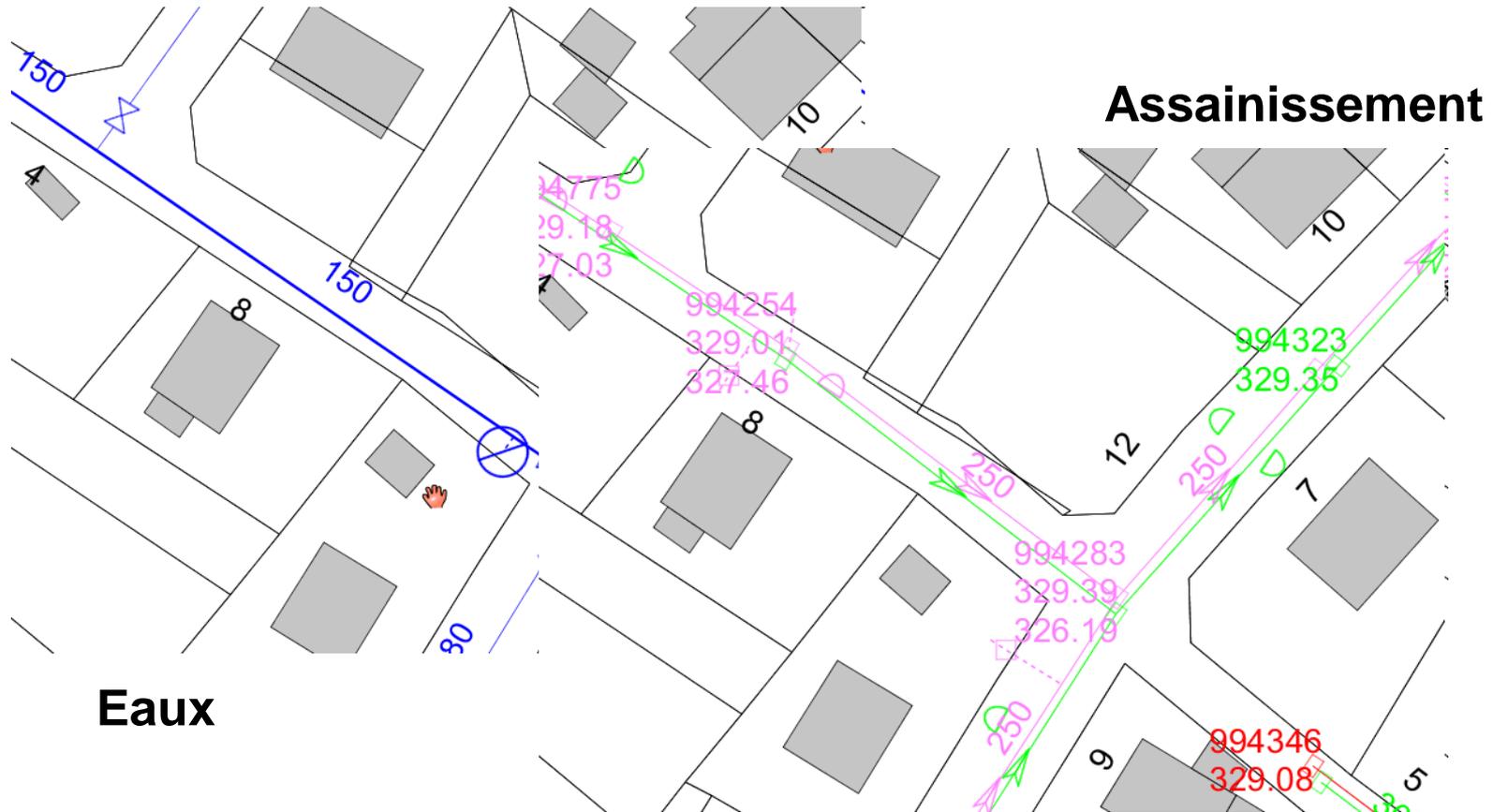
## Commission Donnée du CNIG - 5 décembre 2013

Cartographie des réseaux d'eau et  
d'assainissement



Mohamed BEN ZEKRI  
Responsable du Domaine SIG

# Deux types de réseaux...



# Le SIG en quelques chiffres ...

500/4000  
utilisateurs



250 JH/an  
Formations



200 000 km  
de canalisations /  
2500 contrats /  
4.5M clients



1200 tablettes PC

20M/46M  
Objets  
métiers/FDP



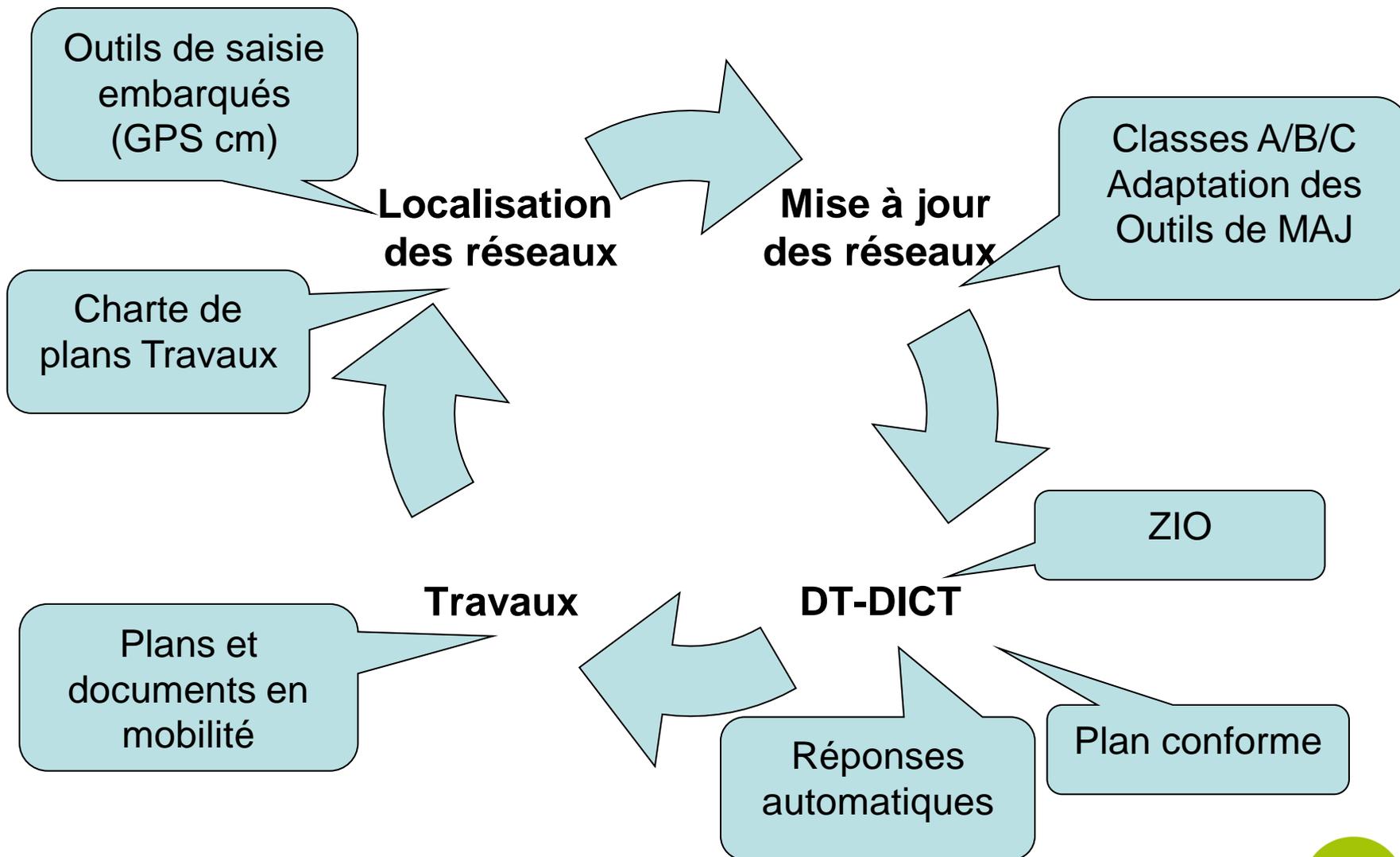
3To  
Documents



# SIG LDE et les FDP : Points Clés

- 100% des réseaux dans le SIG
  - Usage du SIG stratégique (directive nationale)
  - Avant CSD : choix SIG schématique
  - Avec CSD : SIG précis (recalage des réseaux !)
- Fond de plan Cadastre/PCI( ~ plusieurs m).
  - Peu précis (mais était suffisant)
  - Mise à jour peu fréquente
- 2500 contrats :
  - Compétence FDP au terme de CSD
    - aujourd'hui inconnue
    - multiples à l'avenir ?
  - Durée : 12ans maxi / moyenne 6ans (pertinence d'investissement dans le FDP faible pour LDE seul)

# Réponse Lyonnaise



# Des questions ?

- Qu'est ce qu'un FDP ?
- Quel forme doit-il avoir ? → norme
- Quels objets sont représentés → modèle
- Qui ? inquiétude de la multiplication des interlocuteurs
- Cost ? Constat impossible seul !