

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



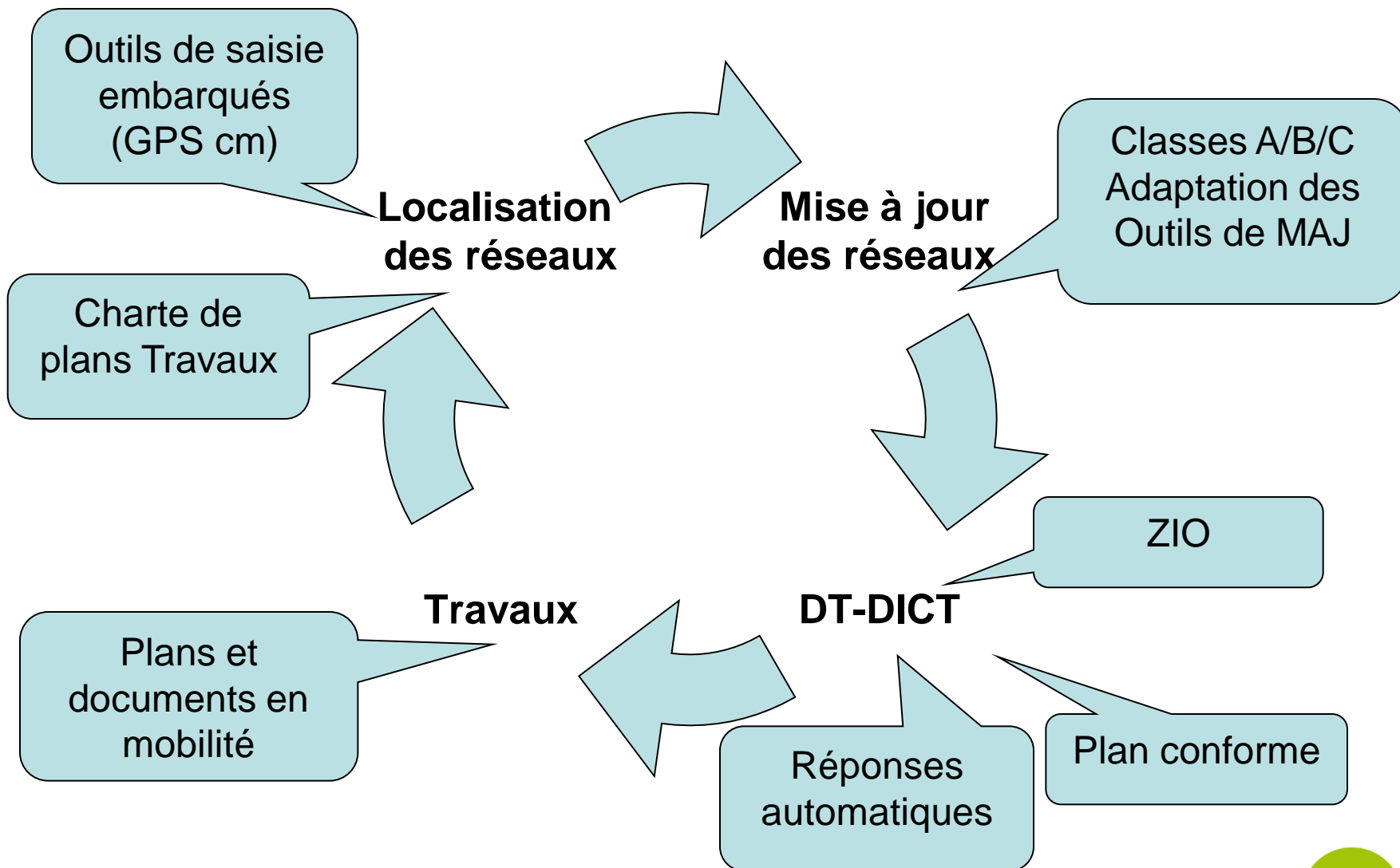
3To
Documents



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
- Cout ? Constat impossible seul !