



La société
wallonne
des eaux

PoWalCo et géomatique

J-G BAUDOIN (SWDE/Aquawal – Powalco)
28/04/17

1. De quoi parle-t-on ?

Décret 30 avril 2009 relatif à l'information, la coordination et l'organisation des chantiers sous, sur et au-dessus des voiries ou des cours d'eau

+ règlement technique (AGW)

Ce décret a été modifié par :

- le décret-programme du 22 juillet 2010,
- le décret du 16 juin 2011,
- le décret du 18 juillet 2012,
- le décret du 19 décembre 2012,
- le décret du 28 novembre 2013
- ...

1. De quoi parle-t-on ?

Objectifs ?

1. Coordination des chantiers
2. Autorisations de chantiers
3. Plans des installations digitaux et à jour

2. Plateforme

PoWalCo asbl

- Membres effectifs (investisseurs)
- Membres adhérents (utilisateurs)



Pour qui ?

- Gestionnaires de câbles et canalisations
- Gestionnaires de voiries et cours d'eau

2. Powalco ≠ KLIM-CICC



Powalco

Gestion de la coordination

Obligatoire via décret

Membres effectifs : 5 GCC + RW

Membres adhérents : obligatoires

KLIM-CICC



Demandes de plans

Bonne pratique via charte

Membres effectifs : FETRAPI,
Elia, Fluxys

Membres adhérents : volontaires

2. Plateforme

Fonctionnalités

- Module cartographique
- Gestion de workflow

Quand ?

- 1^{er} janvier 2017 inscription
- 1^{er} juin 2017 programmation
- 1^{er} décembre 2017 tout

3. Lien avec géomatique

1. Fond de plan

Carte



3. Lien avec géomatique

1. Fond de plan

- A jour (voiries)
- Bâtiments publics
- Gestionnaires de voiries
- « limite privé – public »

3. Lien avec géomatique

2. Vectorisation & plans de récolements

- 2 AGW
- Picc comme référentiel
- Accord coopération IMKL-IMCC
- Classes de précision (30/50/100/IND)

4. Conclusion

1. Décret coordination → plateforme
2. Entrée en vigueur par phases
3. PICC = fond de plan de référence
4. IMKL – IMCC
5. (In)formations