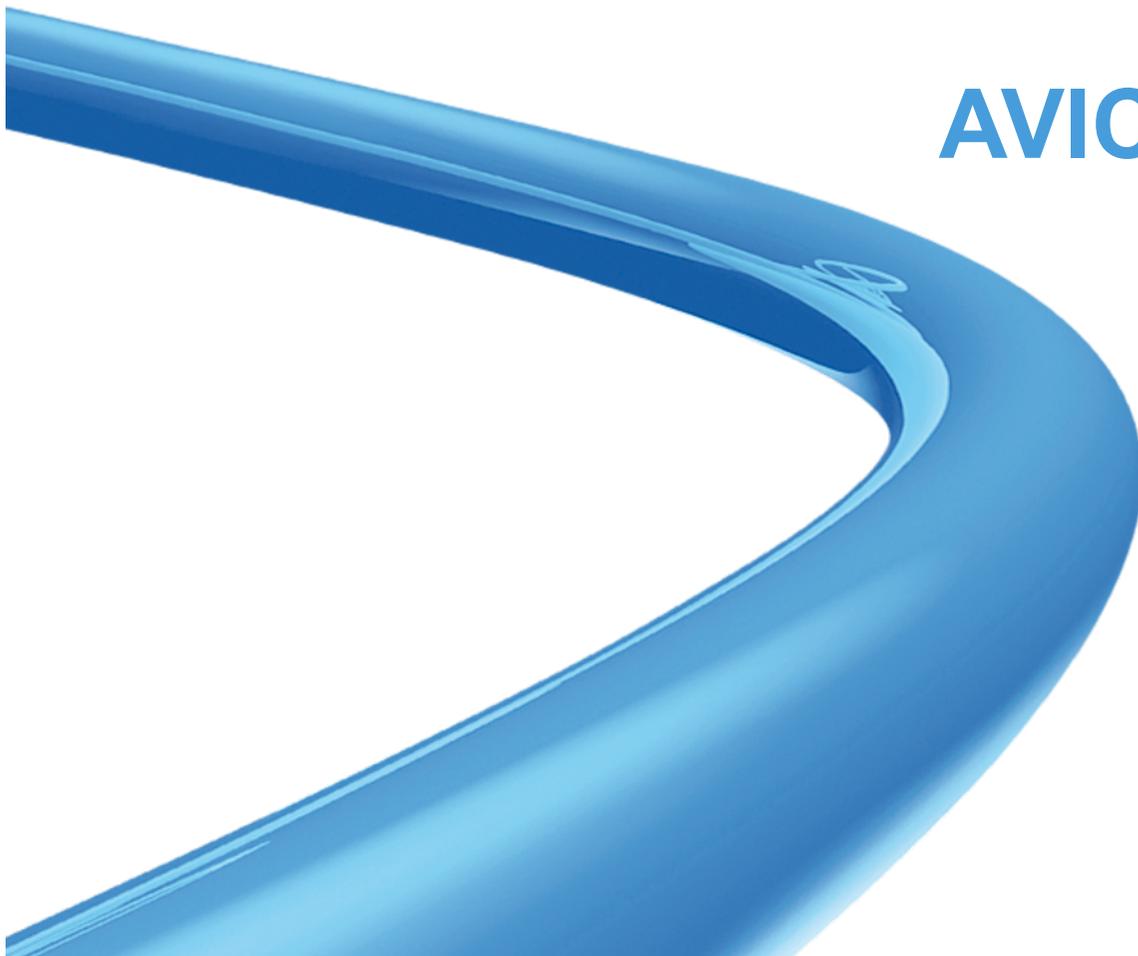




# COVAGE NETWORKS

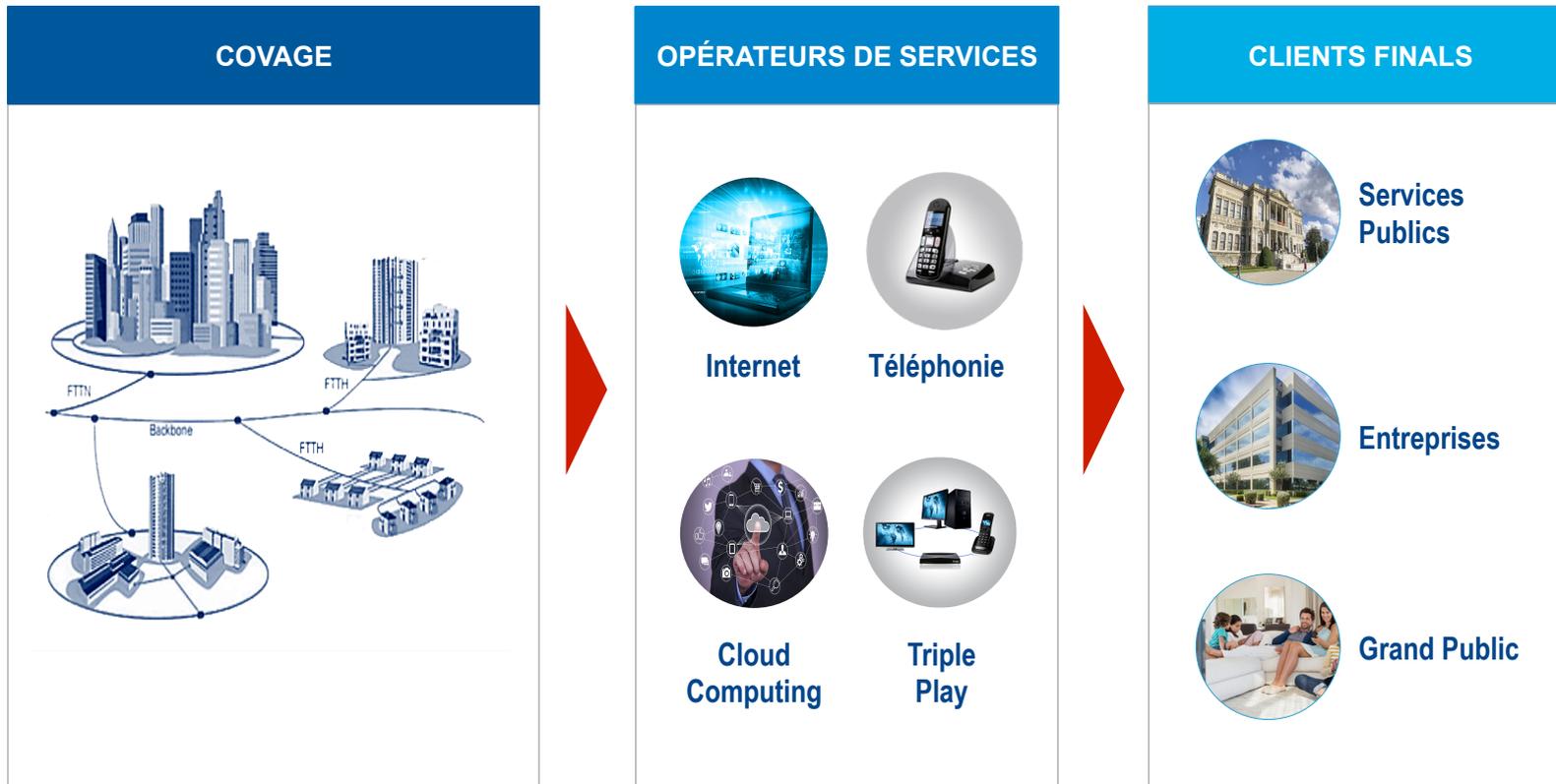
## AVICCA TRIP 2016 ATELIER SIG





# NOTRE MODÈLE : L'OPÉRATEUR D'INFRASTRUCTURES

UN PARTENARIAT AVEC LA COLLECTIVITÉ LOCALE  
POUR DÉPLOYER UNE INFRASTRUCTURE COMPÉTITIVE ET OUVERTE À TOUS





# NOS RÉSEAUX

- 29** RÉSEAUX D'INITIATIVE PUBLIQUE
- 10600** KM DE RÉSEAU FIBRE
- 870** ZONES D'ACTIVITÉS FIBRÉES
- 385000** PRISES FTTH RÉSIDENTIELLES
- 12** AGENCES REGIONALES
- RÉSEAU DE TRANSMISSION NATIONAL**



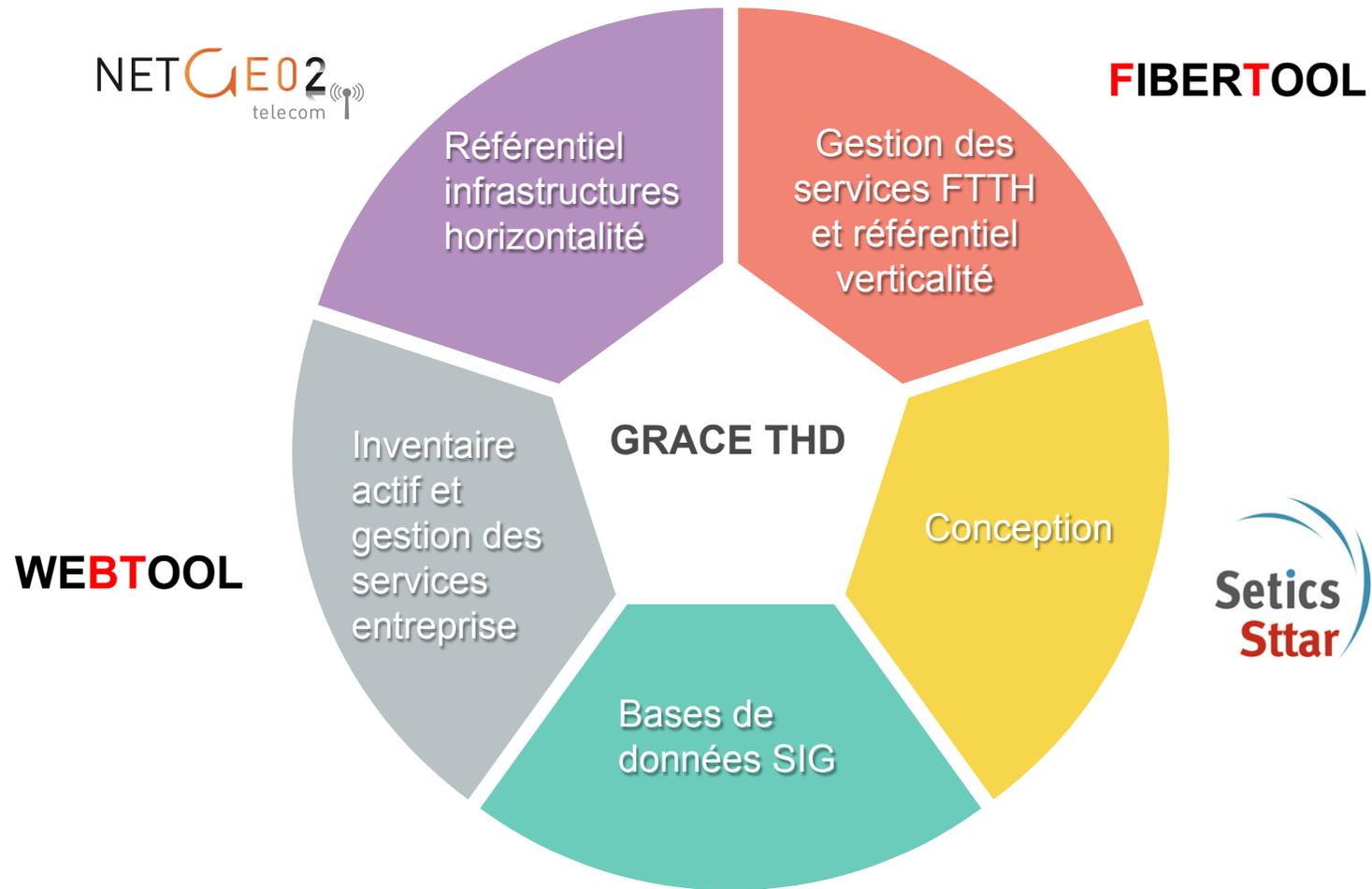


## GraceTHD du point de vue Covage

- > **Un moyen d'harmoniser les livrables et inventaires de biens de retour**
  
- > **GraceTHD, plus qu'un format d'échange :**  
Implique d'avoir un environnement SI/SIG qui permet d'accueillir, d'exploiter et de restituer le contenu du modèle
  - Aller plus loin dans l'interopérabilité des référentiels métiers
  - Transformer les données (formats & modèles)
  - Automatisation des flux d'import et d'export
  
- > **Répondre à un haut niveau d'exigence**
  - Des échanges plus fréquents
  - Une quantité d'information plus importante
  - Un niveau d'exigence commun qui offre des garanties d'interopérabilité
  
- > **Un modèle ouvert et évolutif**



# Les référentiels métiers Covage





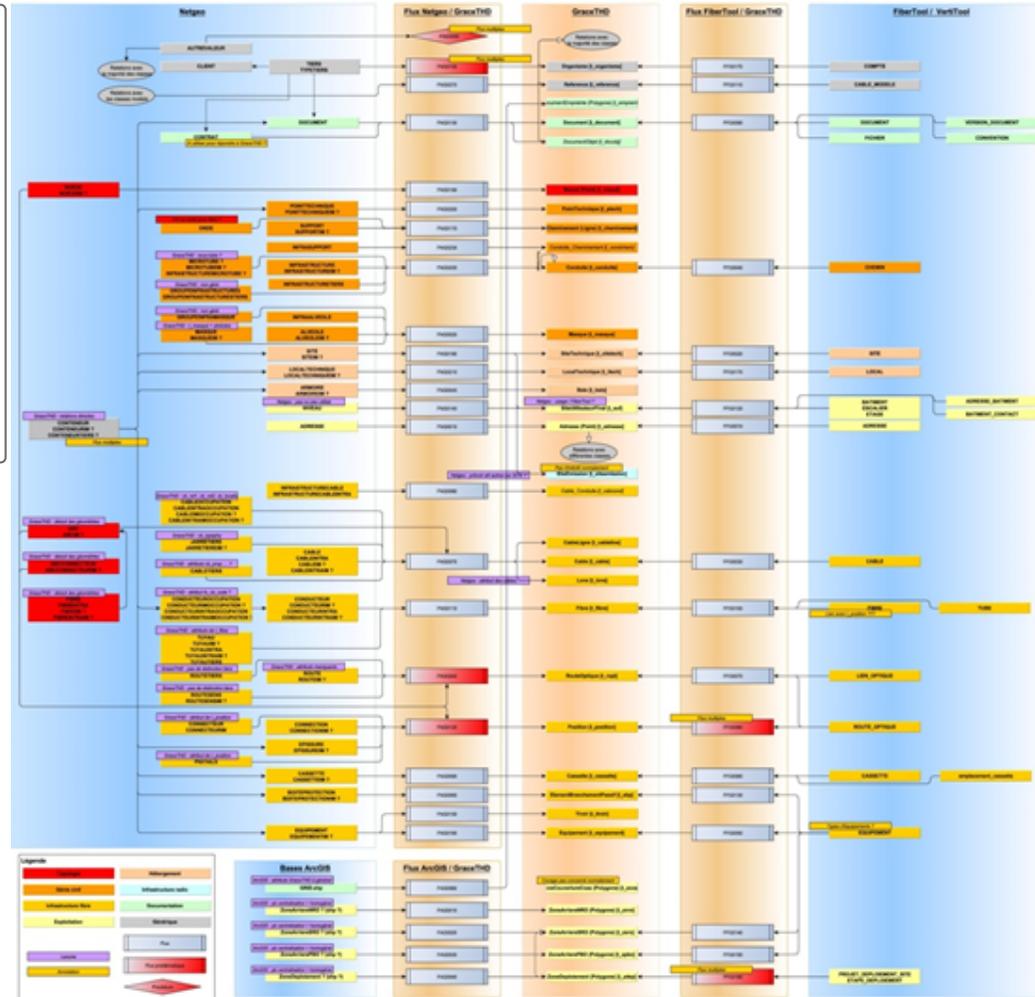
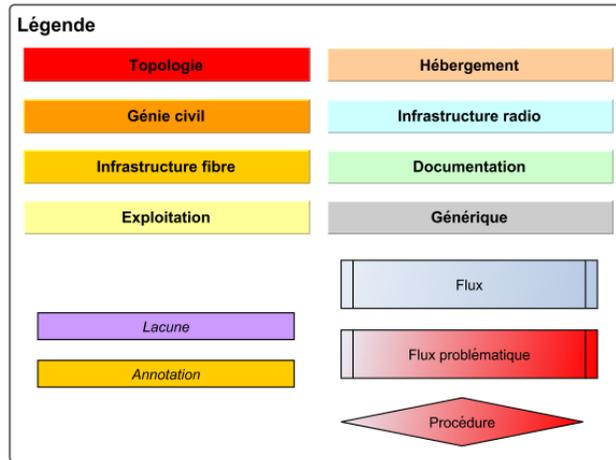
## Etude de GraceTHD chez Covage

### Etude menée d'octobre à décembre 2015

- > Analyse macro du modèle de données Grace THD (MCD)
- > Analyse du Modèle d'Organisation des Documents (MOD)
- > Correspondance avec les modèles de données Covage
  - Correspondance Netgeo / GraceTHD
  - Correspondance FiberTool / GraceTHD
- > Identification des flux de transformation
- > Remontées sur la plateforme Redmine
- > Synthèse des problématiques : plan d'action pour 2016



# Identification des flux de transformation





## GraceTHD chez Covage

- > Des besoins différents pour chaque phases d'un projet
- > Automatisation des transformations d'import et d'export





## GraceTHD chez Covage – Plan d'action 2016

- > **Poursuivre la mise en place des flux de transformation**
- > **Enrichissement des modèles de données**
  - Centralisation des référentiels
  - Participation de Covage sur les évolutions de GraceTHD
- > **Optimisation de la gestion documentaire**
  - Harmoniser
  - Centraliser



## GraceTHD : Le contrôle des données

Echanger de la donnée impose de contrôler sa qualité

Plusieurs types de contrôles souhaités par Covage :

- > Un **contrôle de la structure** ouvert qui suit au plus près les révisions du modèle
- > La liberté de développer ses propres contrôles sur de la **cohérence métier** et des règles d'**ingénieries spécifiques**



## GraceTHD : L'échange avec nos partenaires sur la complétude du modèle

### > Des objectifs communs

- Réaliser une bonne réception d'un réseau
- Réaliser une bonne exploitation et maintenance
- Disposer d'inventaires de biens de retour exhaustifs

### > Pertinence opérationnelle

- L'information remontée sera-t-elle fiable ?
- L'information remontée sera-t-elle pérenne ?

### > Pertinence économique

- Nécessité de mettre en place des outils et des méthodes pour collecter la donnée, la maintenir dans le temps.
- Coûts d'intégration dans les référentiels

## Trouver la bonne adéquation

Ne pas perdre de vue que chaque information complémentaire se traduit par la mise en place de moyens techniques et financiers

merci !

**Matthieu Lambert**  
Responsable Service SIG

[matthieu.lambert@covage.com](mailto:matthieu.lambert@covage.com)

[www.covage.com](http://www.covage.com)

