

Aménagement Numérique des Territoires

Projet de géostandard ANT v2.0 GraceTHD

Thierry JOUAN, AVICCA, Association des Villes et des Collectivités pour les Communications électroniques et l'Audiovisuel,

Yann UGUEN, MEGALIS Bretagne,

Richard MITANCHEY, CEREMA/ESI/GNSI, Chef de projet - Secrétariat COVADIS

Projet de géostandard GraceTHD

1. Le contexte
2. Éléments de contenu
3. Livrables / Calendrier

1a. Contexte : Gr@ce et ANT v1

Adoption mitigée

Standard développé en Aquitaine, validé COVADIS en février 2012, adopté/modifié en Nord-Picardie, Alsace...

Avis PAN-ANT (CEREMA DTerOuest)

- Garantir la capacité de communication entre les SI des Réseaux d'Initiative Publique et des grands opérateurs privés,
- Relier les informations détaillées de lignes avec celles décrivant infrastructures et réseaux,
- Fournir des outils cohérents de planification et de déploiement.

1b. Contexte 2015 : Mission GraceTHD

- Rapporteur : L. David (PAN-ANT, Céréma DterOuest)
- AVICCA :
 - Collectivités membres du COFIL de l'AVICCA
 - + Représentant Mission THD
 - + Caisse des dépôts et consignations
 - + Experts invités (Céréma)
- Mission confiée à DOTIC/CADaGEO
 - + prise en compte contraintes liées à méthodologie COVADIS

Boucle Locale Optique Mutualisée

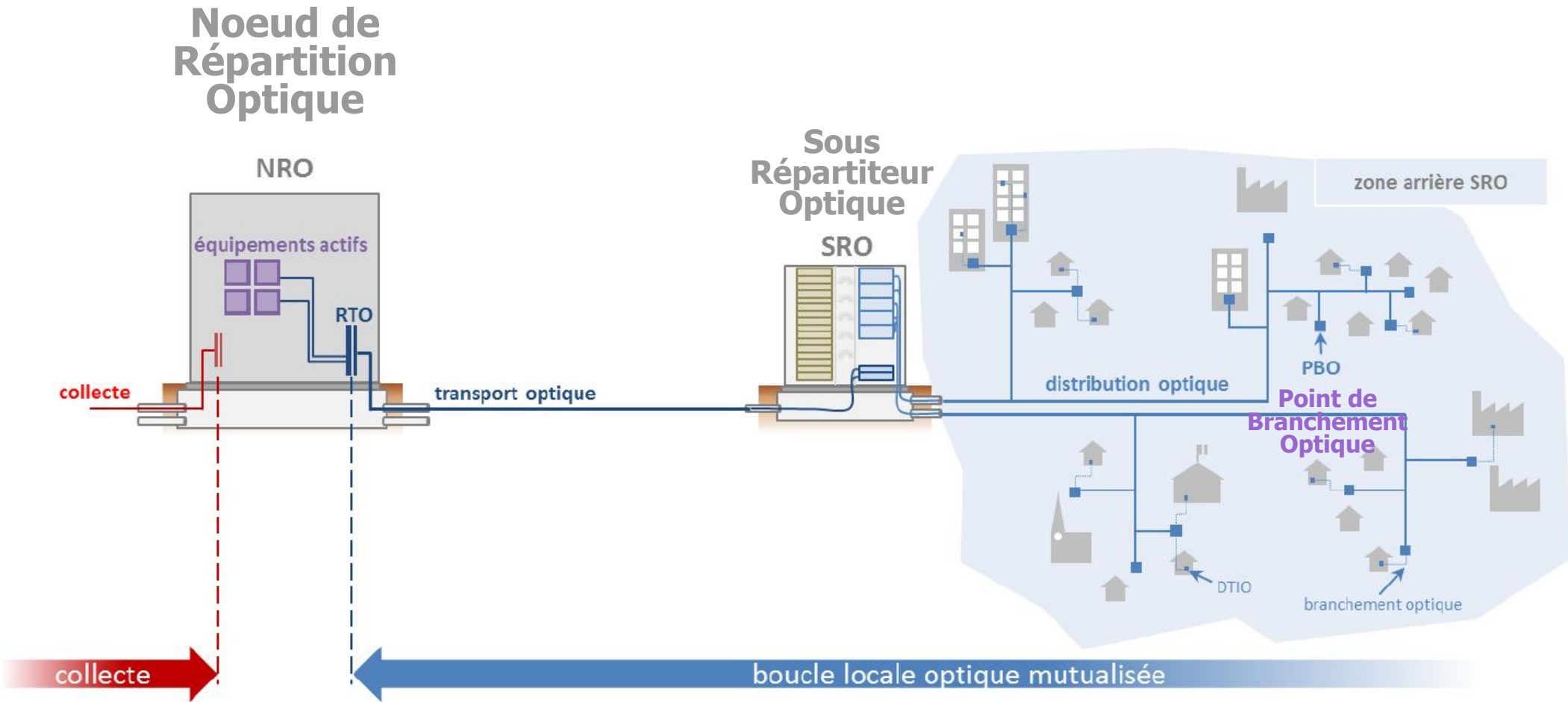







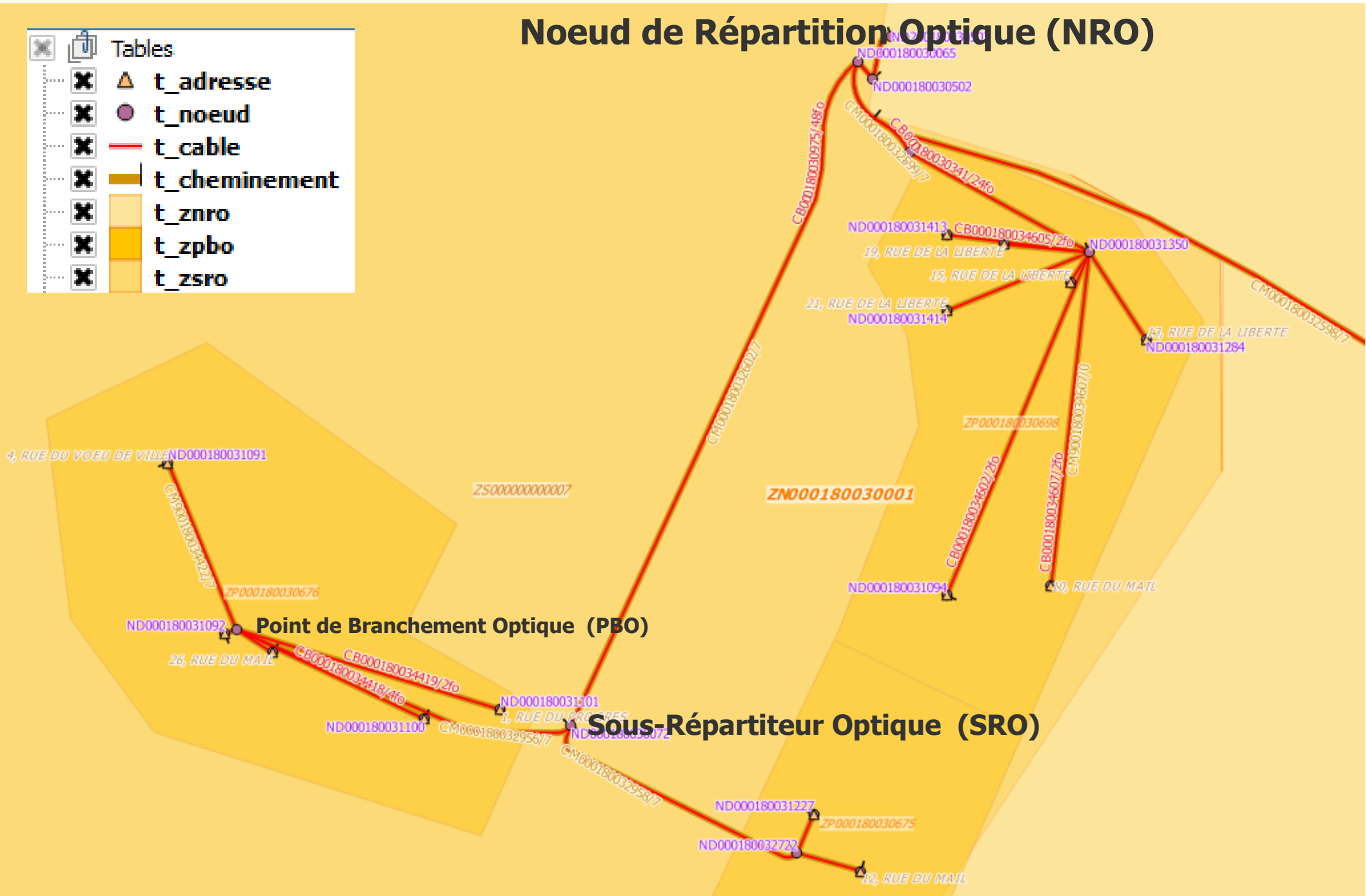


Illustration : jeu de données GraceTHD

Noeud de Répartition Optique (NRO)

Tables	
	t_adresse
	t_noeud
	t_cable
	t_cheminement
	t_znro
	t_zpbo
	t_zsro

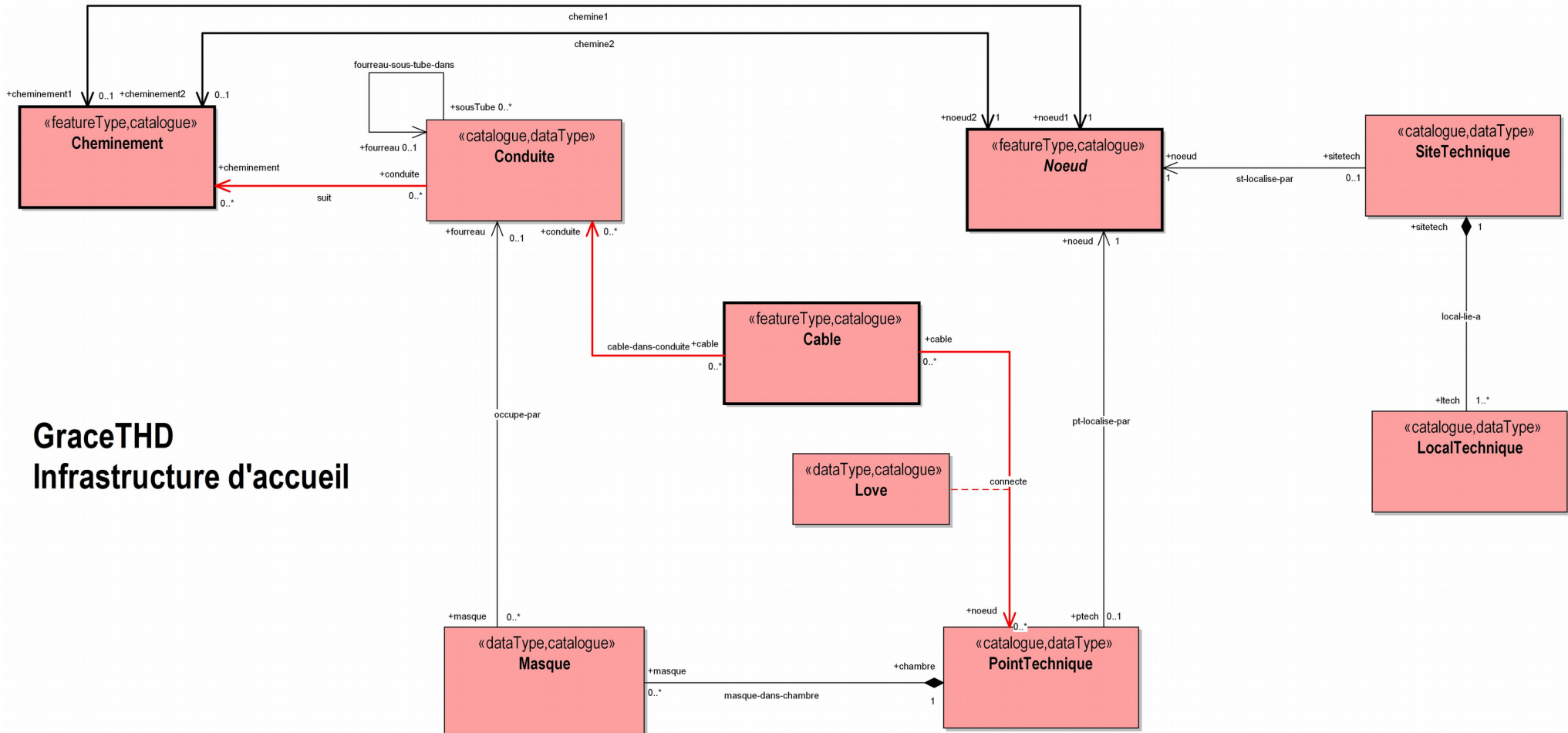


2. Éléments de contenu

4 vues complémentaires

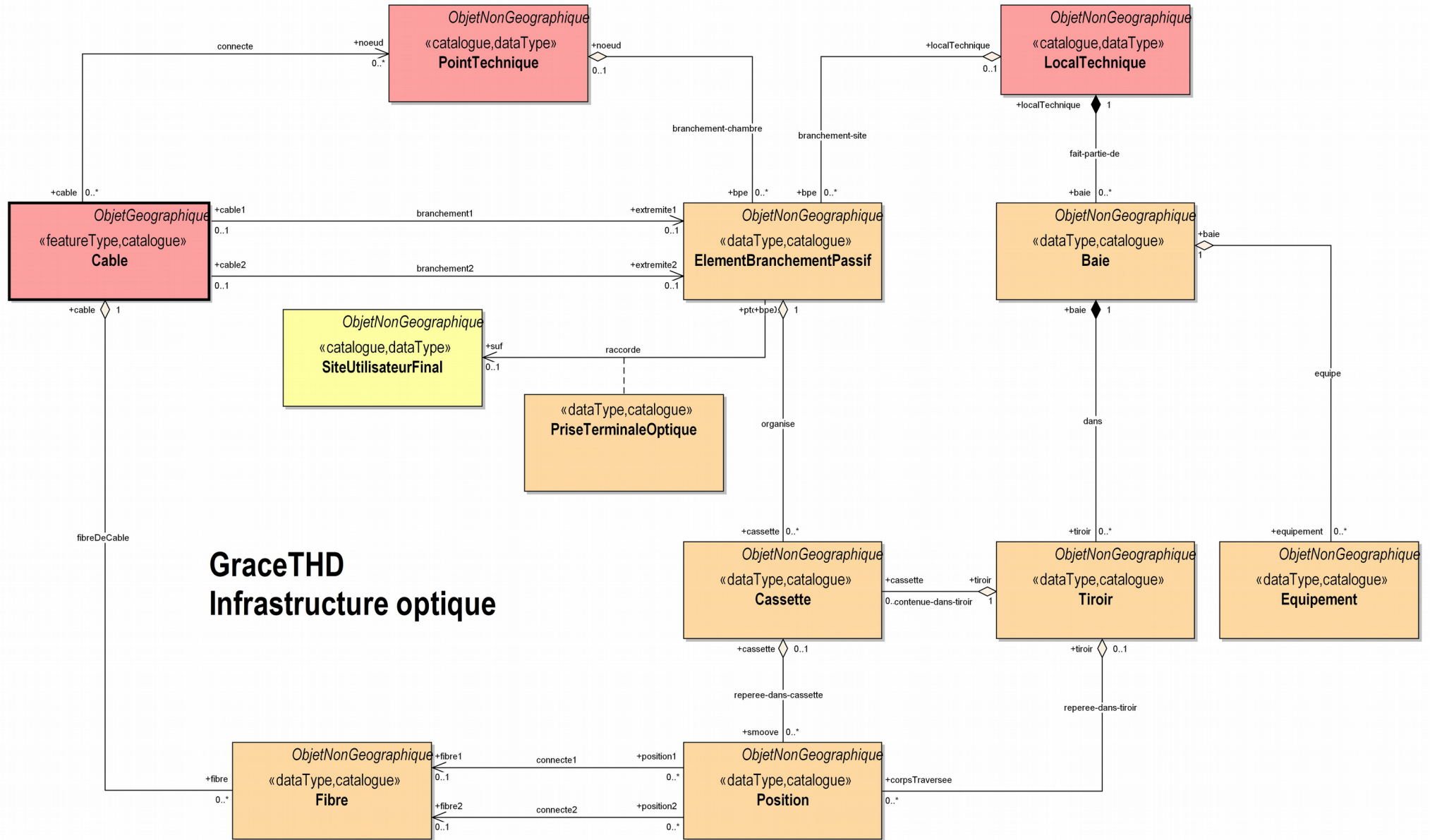
- Vue Infrastructure d'accueil (Génie civil)
- Vue Infrastructure optique
- Vue Exploitation (adresses, zones, déploiement...)
- Vue Infrastructure hertzienne (ANFR)

Modèle conceptuel (Partie B)



GraceTHD
Infrastructure d'accueil

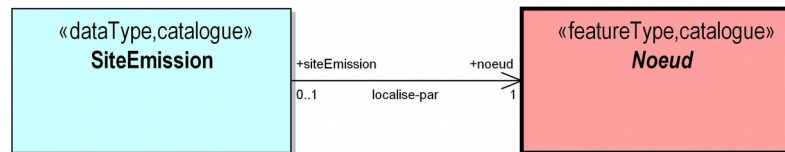
Modèle conceptuel (Partie B)



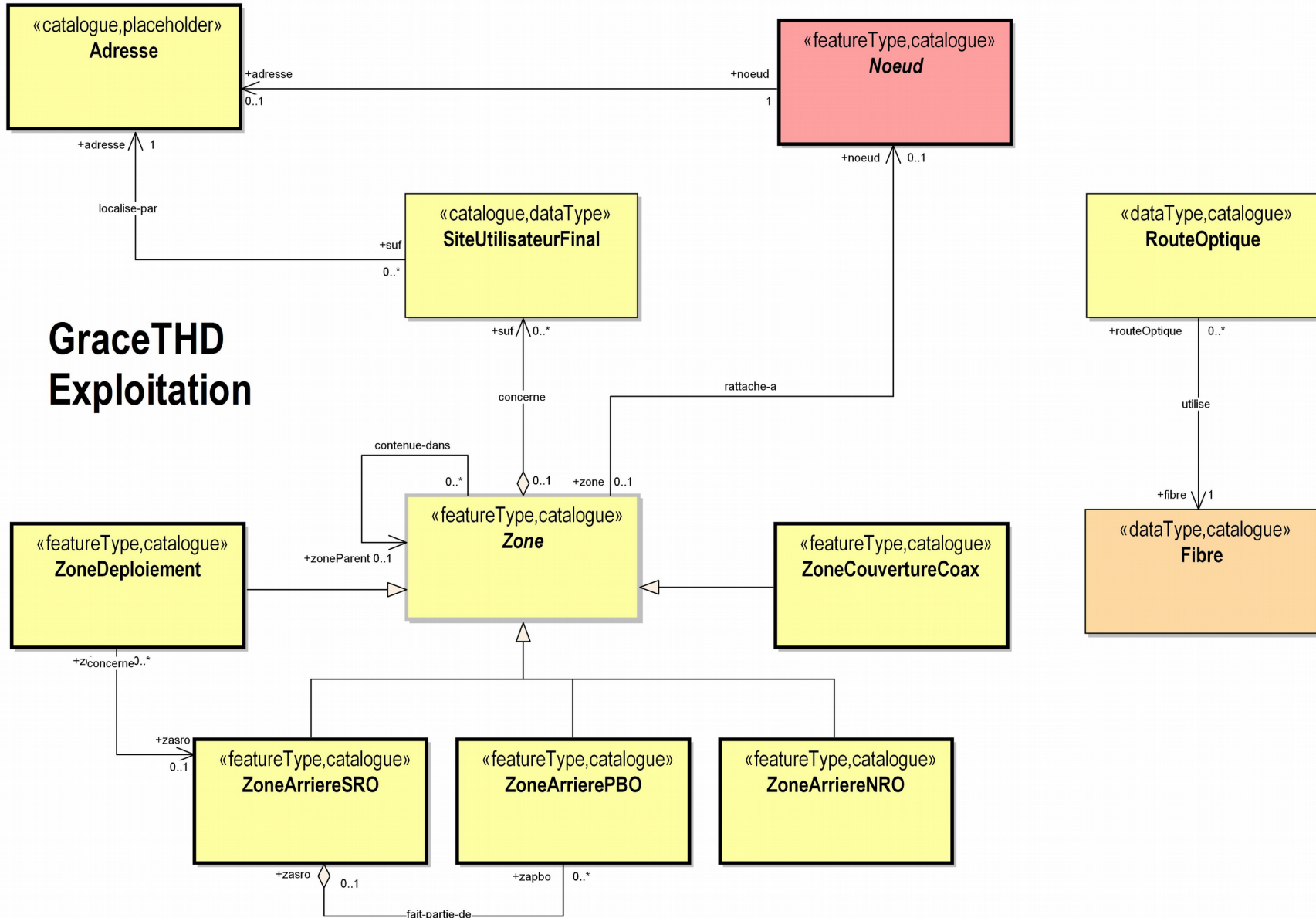
**GraceTHD
Infrastructure optique**

Modèle conceptuel (Partie B)

GraceTHD
Infrastructure radio



Modèle conceptuel (Partie B)



3. Livrables / Calendrier

Mission DOTIC/CADaGEO

- Modèles, gabarits (postgis) et Jeu de données
→ livrés début juin en version beta 2,
- Enquêtes → enquête aval réalisée

Projet de géostandard COVADIS

- Rédaction, relectures
→ échéance sept. 2015

Merci

Thierry JOUAN, AVICCA, Association des Villes et des Collectivités pour les Communications électroniques et l'Audiovisuel,

Yann UGUEN, MEGALIS Bretagne,

Richard MITANCHEY, CEREMA/ESI/GNSI, Chef de projet - Secrétariat COVADIS