

GROUPE DE TRAVAIL
«Réseaux de communication électronique»
COMPTE RENDU N°4

03/05/2011

DATE DE REUNION

Lieu de réunion

GIP ATGeRi

PRESENTS :

CELLULE THD DE LA REGION AQUITAINE	AMANDINE LAFFERRAIRE	SIMON GAUTIER	
GIP ATGERI	Sébastien NEGRE		
GRAND DAX	LAURENT CAPDEVILLE		
CC VAL DE GARONNE	MARIE-CLAIRE FOLLET	FREDERIC PARIZEAU	SYLVAIN THIERRY
GIRONDE NUMERIQUE	REGIS GUILLAUME		
CC LACQ	XAVIER LALANDE		
AGGLO MARSAN	BRUNO LEDOS	CHRISTOPHE BUTRUILLE	
CONSEIL GENERAL 64	PANTXOA ORDOQUI		
SYDEC40	MYRIAM TAUZIN		
CA PAU	STEPHANE SCARAMOUCHE		
IGECOM40	MICHEL PELLEGRIS		
CTO	CATHERINE LELAY		
AGGLO PERIGUEUX	BERNARD BRET	NICOLAS JOUVE	
CG40	GERALDINE GARRIC		
MAIRIE DE BORDEAUX	ARNAUD BURAY	JEAN-LOU VILLA	

1. Ordre du jour

Matin

- Retour sur les remarques formulées lors de la dernière réunion du groupe de travail
- Les news de Gr@ce
- Témoignage Val de Garonne Agglomération

Après-midi

- Les données de la LME
- Analyse des données reçues
- Les démarches en cours

2. Compte-rendu

2.1 Réponses aux différentes remarques formulées lors de la troisième réunion du groupe de travail (le 20/01/2011) et validées lors de la dernière réunion.

(se reporter au chapitre 6 du guide)

→ ETAT FOUR :

La date associée au constat Opérationnel - Non Opérationnel, demandée par les membres du groupe de travail, est d'ores et déjà gérée par l'attribut 'Date_MAJ_nomtable' renseigné automatiquement à l'insertion dans la base Gr@ce, ou de la mise à jour d'un objet. Le MCD [Gr@ce](#) et la méthode actuelle répondent donc déjà à cette fonctionnalité.

→ AR QLT GEO:

Concernant la précision de géolocalisation les participants et notamment le CG 64 s'accordent à dire que les classes sont à la fois trop précises, et trop détachées des référentiels cartographiques sur lesquels elles sont consultées. Il semble indispensable que les classes de description de la qualité de géolocalisation renvoient à des méthodes d'acquisition induisant des niveaux de précision qui leurs sont propres (levé de terrain, numérisation sur orthophotographie...).

C'est pourquoi, comme convenu lors de la réunion, nous vous soumettons la proposition suivante, :

1. Topographie traditionnelle ou GPS centimétrique (< 10 cm)
2. GPS Submétrique (< 1m)
3. GPS Métrique (> 1m)
4. Numérisation sur Ortho (3 à 5m)
5. GPS grand public (faible qualité, données à retravailler)

Si aucune remarque n'est formulée avant la validation du présent compte rendu, alors cette proposition sera considérée comme validée.

→ DATE MISE EN GESTION :

Il est convenu, avec les participants, que la définition d'une table concernant l'ensemble des aspects de mise en gestion des infrastructures serait une option plus durable et pérenne que le simple ajout

d'un attribut DATE_MISE_EN_GESTION. Cette table serait composée d'attributs décrivant chacun des documents connexes à la mise en gestion des infrastructures.

Gironde numérique fait remarqué que la liste des ces documents connexes, et donc de la table de données les décrivant, s'avère une tâche éminemment juridique.

C'est pourquoi il est convenu que les participants, souhaitant aborder cet aspect, apportent (au fil de l'eau ou lors de la prochaine réunion) la liste des documents liés à la gestion des infrastructures devant être recensés et normalisés dans une table dédiée du MCD [Gr@ce](#).

→ Nouveaux attributs : Il est proposé aux participant d'ajouter les attributs 'aiguillage' et 'mandrinage' dans la table Fourreau du MCD [Gr@ce](#).

Les participants approuvent le fait que chacun de ces deux attributs soit défini par la date de sa réalisation. Ils seront ainsi ajoutés au MCD dans la prochaine version (début juin) du Guide méthodologique de [Gr@ce](#).

→ Socle minimal pour les attributs :

Etant donnée la difficulté à éditer un sode minimal commun, il est proposé d'aborder cet aspect par la problématique du caractère réutilisable des infrastructures. Un document, faisant office de proposition pour définir ce sode minimal a été distribué aux participants lors de la réunion. Il sera disponible en PDF sur le site [pigma.com](#) dans la rubrique Groupe de travail Réseaux de communication électronique.

Il a été demandé aux participants de le consulter au regard du Guide méthodologique de [Gr@ce](#). et de faire part de leur éventuelles remarques.

Le CETEO remarque, par ailleurs, qu'aucune charte graphique propre à [Gr@ce](#) n'est encore définie. La région Aquitaine propose donc dans soumettre une a validation par les participants lors de la prochaine réunion du groupe de travail.

2.2 Les news de [Gr@ce](#)

→ Nouvelles données intégrées :

On peut maintenant observer l'intégration croissante de données représentant des infrastructures réelles dans la base de données [Gr@ce](#) :

- Val de Garonne Agglomération remonte d'ores et déjà les données produites lors de pose de fourreaux en attente sur leur territoire.
- Intégration d'une série de document d'ouvrages exécutés (DOE), au format Livrable_GEO, recettés dans le cadre du PPP 33 de Gironde numérique :
- Et Dax a également remonté les DOE fournis dans le cadre du raccordement des NRA-ZO.

D'ici fin d'année, les schémas d'ingénierie sur l'ensemble des territoires des Landes, de Dordogne et de la CC de Lacq devraient être intégralement importés.

→ [grace.aquitaine.fr](#) : Un webservice temporaire est mis à disposition des collectivités afin d'automatiser:

- > les imports des Livrables_GEO dans la base [Gr@ce](#)
- > le télécharger ses propres données au format [Gr@ce](#) (SQL).

Les collectivités souhaitant disposer de code d'accès à cet outil, pour l'automatisation du processus, devront en faire la demande auprès de la région Aquitaine à l'adresse [grace@aquitaine.fr](#)

→ Nouveau portail web : **Un portail web complet et un module de saisie terrain pour fin 2011.**

Le développement d'un portail web complet donnera accès aux fonctionnalités de Gr@ce, à l'ensemble des acteurs traitant de la donnée télécom. Ils pourront ainsi mettre à jour leurs données, les intégrer, les télécharger, se tenir au courant des dernières modifications de [Gr@ce](#), échanger sur le forum, et consulter l'ensemble des données propres au télécom.

Celui-ci sera complété par une application mobile de consultation des données et de relevés terrains permettant de renseigner directement la base de données Gr@ce.

2.3 Témoignage Val de Garonne Agglomération

Val de Garonne Agglomération a présenté l'utilisation de Gr@ce dans le cadre de la pose de fourreau en attente indispensable pour minimiser les coûts de déploiement de réseau de fibre optique sur son territoire.

Les intervenants ont insisté sur l'importance :

- de la mise en place d'une collaboration étroite avec les services de voirie
- de l'intégration d'articles propres aux communications électroniques dans (les ScoT, PLU et Règlement de voirie),
- De l'intégration du format Gr@ce dans la rédaction d'un cahier des charges 'CCTP type' pour d'élaboration, par les maîtrises d'œuvre, des plans des avant projet détaillés (APD), des DOE et des travaux.

Cette présentation complète par une collectivité engagée a suscité un grand intérêt chez les participants et soulevé une longue série de questions.

La présentation, intégrée dans la présentation globale de cette réunion du groupe de travail, est téléchargeable sur le site [pigma.com](#) dans la rubrique Groupe de travail Réseaux de communication électronique.

2.4 Les données de la LME

Présentation de l'actualité autour des données Connaissance des réseaux

2.5 Analyse des données reçues

Présentation succincte des différents formats de données livrés et des traitements propres à chacun de ces formats.

2.6 Les démarches en cours

Présentation des différents travaux en cours de réalisation avec l'Association des Régions de France.

A RETENIR :

Un outil temporaire [Gr@ce](#) déjà disponible, demandez vos code d'accès.

Un outil complet (Portail web et Saisie terrain) pour la fin 2011.

L'avancée des travaux de la COVADIS concernant la normalisation d'un MCD télécom.

L'attente du nouveau décret Connaissance des réseaux pour remettre en forme les données opérateurs.

3. Objectifs identifiés

- Etablir une charte graphique de représentation des données [Gr@ce](#),
- Valider un premier socle minimal de données à renseigner,
- Recueillir les informations des participants concernant les documents de mise en gestion des infrastructures.

4. Conclusion

La prochaine réunion aura lieu fin septembre 2011.

Amandine LAFFERRAIRE
Chargée de mission SIG – THD
Cellule THD de la Région Aquitaine
05.57.57.72.43
amandine.lafferrairie@aquitaine.fr

Sébastien NEGRE
GIP ATGeRi
05.57.82 .40.42.
sebastien.negre@gipatgeri.fr