

Pendant la mise en oeuvre les travaux continuent

Marc Leobet - Mission de l'information géographique-CGDD/DRI

MIG/LBT - 22.05.14



LICENCE OUVERTE
OPEN LICENCE

Le contexte

- Fin de la première phase
 - Les règlements sont tous pris.
- De nombreux retours d'expérience sur les points à améliorer
- Octobre 2013, lancement des travaux de maintenance
 - Maintenance & Implementing Group
- Représentant FR : Benoit David
 - Suppléant : Marc Leobet

Quatre blocs

- 16 groupes pour la prochaine étape d'INSPIRE
- Clarification autour du GML (4 GT);
- Évaluation et test de conformité communs pour toute l'Union (2 GT);
- Fonctionnement de l'architecture (3 GT);
- Affiner certains points (téléchargement, nommer les couches...) (7 GT).

Questions de GML MIWP-10, -11, -12, -18

- Les schémas XML sont publiés,
 - Mais pas de méthodologie claire de maintenance
 - Annexe I : respecte à la fois les versions 2010 & 2013 (pour des raisons juridiques)
 - Manque un schéma pur 2013
- 10/11 : utiliser simple feature ou pas?
 - Faisabilité de produire du GML?
- 18 : règles de maintenance; version du GML
- Le règlement impose de décrire le passage UML ->XML

Evaluation & conformité MIWP-5 & -16

- 5 : projet d'un validateur commun européen pour tester les instances
- Pour métadonnées & services en réseau
- Dans un second temps pour les données.
- Mais les technical guidelines sont parfois beaucoup plus exigeantes que le règlement
- Avec un évident effet retour sur les pratiques.
- 16 : projet d'un outil de suivi réglementaire et d'un tableau de bord commun européen
 - Se mettre d'accord sur les algorithmes pour passer des métadonnées aux indicateurs

Piliers d'architecture MIWP-4 & -6

- 4 : produire des recommandations pour les URI et RDF
- Les identifiants uniques de ressources doivent être résolvables;
- Beaucoup de limites à l'emploi de RDF dans INSPIRE dans le schéma générique XML -> RDF
- 6 : architecturer les IDG autour des registres
 - Notamment pour les extensions des listes de codes
 - ils doivent comprendre : schémas XML, ID unique, dictionnaire(s) des données (feature concepts), espaces de nom, listes de code.

Aller plus loin (1)

MIWP-7, -8, -14, -13

- 7 : Guides pour les services de téléchargement WCS, SOS & TJS.
- 8 : Métadonnées => ?
 - le JRC a publié en décembre un guide sans concertation
- 14 : régler certaines incohérences dans le règlement (altitude...)
- 17 : aller vers des modèles de licence

Aller plus loin (2) MIWP-19, -20, -21

- 19 : gestion des vocabulaires contrôlés, mise à jour de GEMET;
- 20 : harmonisation des noms de couches (layers);
- 21 : pilotes pour le rapportage basé sur INSPIRE d'autres directives

Conclusion

- La maintenance, c'est à la fois :
 - L'occasion d'aller plus loin,
 - Une architecture moins théorique,
 - Des enjeux pour le long terme.
- Les travaux des groupes sont ouverts aux experts/développeurs/volontaires
- Tous les intéressés sont les bienvenus (dans les groupes ou en simple veille)
- S'adresser ici ou à [benoit.david \[at\] developpement-durable.gouv.fr](mailto:benoit.david@developpement-durable.gouv.fr)