



Coopération pour l'Information Géographique en Alsace

GROUPE DE TRAVAIL « METADONNEES » COMPTE-RENDU DE REUNION

Version 1.0 – création le 17/11/2011 – dernière modification le 19/12/2011

Projet :	GT Métadonnées
Objet :	Réunion du groupe de travail Métadonnées
Date :	18/10/2011 – 14h00 à 17h30
Lieu :	Strasbourg, Département du Bas-Rhin

Objectif de la réunion / Ordre du jour

1. Evolution du profil CUS/CIGAL
2. Retour d'expérience des partenaires
3. Implémentation et outils pour les métadonnées

Participants

Nom	Organisme	Prés.	Excu.	Dest.
Guillaume RYCKELYNCK	Région Alsace / CIGAL	X		X
Dominique ESNAULT	ADAUHR	X		X
Denis HELFER	Région Alsace	X		X
Jean-Charles GUIMARD	CUS	X		X
Jérémie GANTER	Chambre d'Agriculture du Haut-Rhin	X		X
Sylvie LAMORLETTE	Département du Bas-Rhin		X	X
Jean MELOUNOU	CUS		X	X
Nicolas BOUDESSEUL	DREAL Alsace		X	X
Grégoire SKUPINSKI	UdS - LIVE		X	X
Martin HOFFMANN	ADAUHR		X	X

* En gras sont indiqués le ou les rédacteurs du présent document.

Relevé de conclusion

1. Profil CUS/CIGAL

Le profil CIGAL/CUS est quasiment stabilisé. Les dernières évolutions proposées n'entraînent pas de grandes modifications dans la mesure où les champs ajoutés sont « conseillés » mais non « obligatoires ».

Ainsi, il est proposé d'ajouter :

- Un champ « **GraphicOverview** » tel que proposé dans la norme ISO 19115. Il s'agit d'une image illustrant la donnée décrite. En effet, bien souvent la description textuelle, aussi précise soit-elle en suffit pas.
- Un champ « **MaintenanceAndUpdateFrequency** » tel que proposé dans la norme ISO 19115. Il s'agit d'indiquer la fréquence de mise à jour des données. Cette information est en effet indispensables pour les données mises à jour en continu et dont le champ « date de révision » n'a pas réellement de sens.

Après discussions, ces évolutions sont validées.

Guillaume RYCKELYNCK intégrera ces changements et transmettra la nouvelle version du profil aux membres du groupe de travail.

2. Retour d'expérience des partenaires

Un tour de table est réalisé pour permettre à chacun de partager les travaux menés en interne depuis la réunion du mois d'avril.

Jean-Charles GUIMARD rappelle le fonctionnement établi à la Communauté Urbaine. Le système est basé sur le processus suivant :

1. Saisie des métadonnées par l'utilisateur via un tableau Excel
2. Vérification et validation par un administrateur
3. Intégration dans un outil de consultation. Cet outil n'est actuellement pas encore choisi. Un travail avec des élèves de l'INSA est envisagé sur la solution GéoSource.

Ce système est également basé sur des sessions de formation et le guide utilisateur déjà diffusé auprès des membres du groupe de travail.

Dominique ESNAULT présente les derniers tests réalisés par l'ADAUHR avec les outils ESRI. Des saisies de métadonnée ont été réalisées via « ArcCatalog » et « Inspire Metadata Editor ». L'utilisation du GeoPortal Server d'ESRI est envisagée. Les essais doivent se poursuivre. Une autre solution, « ArcGIS for ESRI », basé sur ArcGIS Server et un module métadonnées devrait également prochainement être disponible.

A la Région Alsace, Denis HELFER indique que les fiches saisies dans le SFM ont été converties au format INSPIRE / ISO 19139. La Région a fait l'acquisition d'ArcGIS Server, mais aucune décision n'a été pour le moment prise concernant la saisie des métadonnées.

Selon Jérémie GANTER, La Chambre d'Agriculture du Haut-Rhin prévoit d'utiliser les outils développés dans le cadre de CIGAL.

3. Les outils CIGAL

Guillaume RYCKELYNCK rappelle la chaîne de production telle que définie dans le cadre de CIGAL et les outils associés :

1. Saisie des métadonnées : fichiers Excel
2. Production d'un XML conforme ISO 19139 : application « TkPyms »
3. Consultation et diffusion des fiches : application « Inventaire des Données d'Alsace (IDA) »

Pour illustrer ses propos, il fait une présentation de l'utilisation des différents outils, de la saisie à la publication de la fiche de métadonnées.

Suite à une question technique concernant la mise à jour du fichier Excel avec le nouveau profil CIGAL/CUS, il est proposé d'étudier la possibilité d'utiliser le nommage des cellules plutôt que leur localisation dans le fichier pour la transformation en XML.

Suite à cette présentation, il est proposé d'utiliser ces outils dans un test « grandeur nature ». Cela permettra à chacun de s'approprier les applications et d'identifier les problèmes techniques ou fonctionnels.

Guillaume RYCKELYNCK enverra par mail l'ensemble des informations aux membres du groupe de travail, afin d'engager le test le plus tôt possible.

Une réunion sera organisée fin décembre afin de faire un premier retour et une synthèse sur les tests. Il sera ensuite nécessaire de prévoir une animation autour de ce sujet pour développer leur utilisation auprès des partenaires qui ne disposent pas encore d'outil.
