

COMPTE RENDU DE RÉUNION	
Rédacteur : E. Taffoureau	Entité : BRGM
Pour une diffusion externe : Visa et nom du responsable :	
Projet : <b>Géosource</b>	Numéro :
Objet : <b>Réunion du Groupe Géosource</b>	
Date : 07 mars 2011	Lieu : <b>Paris (La Défense)</b>
Participants : E. Roos (IGN), C. Chauveau (GIPATGERI), M. Reboux (Rennes Metropole), E. Taffoureau (BRGM), C. Jaquemet (MIG), N. Granier (CRIGE-PACA), L. Coudercy (ONEMA), R. Van De Ven (CG 92), L. Breuil (CRAIG)	
Absents :	
Diffusion : Groupe Géosource	

RÉSUMÉ ET CONCLUSIONS
<p>L'objectif de la réunion est de présenter et valider l'interface de la version 2.7 en cours de développement. A noter que cette version est disponible et mise à jour en continu sur <a href="http://opencarto.net/geonetwork/">http://opencarto.net/geonetwork/</a>.</p> <p><b><u>Page d'accueil</u></b></p> <p>L'affichage des services WMS référencés dans le catalogue est désactivé par défaut, mais pourra être réactivé si besoin (à documenter sur le wiki).</p> <p>Le bandeau Géosource est affiché en bas de la page d'accueil et la Marianne supprimée.</p> <p>Un bouton « ? » affiche la liste des raccourcis clavier et les liens vers la documentation.</p> <p>Les champs de saisie des login/mot de passe sont ambigus, le libellé doit être affiché à côté des champs et non à l'intérieur.</p> <p>Un nuage de tags basé sur les mots clés est affiché (Liens rapides). Les mots-clés sont mis à jour dans l'index à chaque enregistrement.</p>

## **Interface de recherche**

Les coordonnées de l'emprise géographique peuvent être saisies et consultées dans un système métrique (par défaut, en Lambert 93) mais sont stockées en WGS84 (long/lat). Le fond cartographique utilisé est OpenStreetMap. Il peut être configuré pour ajouter un service WMS avec un système de coordonnées spécifique. La conversion des coordonnées est alors réalisée au moment de la recherche.

Les boutons Openlayer utilisées sur la carte vont être modifiées (ajout d'un zoom par traçage de rectangle (+ et -) et la main de déplacement).

Un mécanisme d'auto complétion a été mis en place sur la recherche en full text. Des problèmes ont été remontés sur les précédentes versions (accents, casse, pluriel, ...). Le BRGM indique que des corrections ont été apportées dans la 2.3.3 (recherche géographique à des grandes échelles, par organisme sensible à la casse). Des tests devront être menés sur la version 2.7 pour améliorer la recherche et l'indexation.

Les catégories Geonetwork ont été ajoutées dans la recherche et la page de résultats.

## **Page de résultats**

Peu de changements ont été apportés au tableau des résultats :

- L'ensemble des actions ont été regroupés dans un seul bouton.
- On affiche les contacts des données saisis dans pointOfContact (nom de l'organisme et logo associé). Le contact de la métadonnée ne doit pas être affiché.

Trois vues sont maintenant disponibles :

- Vue complète (titre, résumé, mots-clés, vignette)
- Vue simplifiée (titre, mots-clés)
- Vue en « matrice » (lignes, colonnes)

Les emprises des différentes fiches s'affichent sur la carte et sont mis en surbrillance au survol des fiches.

## **Interface de consultation**

En termes d'interface, un rapprochement avec les fiches du Géocatalogue a été réalisé. Les éléments suivants sont affichés :

- Le titre, résumé et logo
- Les liens vers les différents services et données associés (Adresse internet, WMS,

- Le contenu de la vue en cours.

L'icône « google » est supprimée. Une icône indiquant si la métadonnée est conforme ou non doit être ajoutée.

### **Interface de saisie**

Dans la partie « Suggestions », l'action de sélection des actions proposées et d'utilisation du bouton « appliquer le traitement sélectionné » n'est pas intuitive. Il est proposé de placer le bouton devant chaque action.

Il est possible d'associer un logo à un contact dans le champ « Instruction pour le contact » dans chaque élément « responsibleParty » de la métadonnée. L'URL d'accès au logo est stockée dans la balise « contactInstruction » au travers d'un élément « gmx :fileName » qui se substitue à l'élément « CharacterString ». Le logo est redimensionné de manière automatique.

### **Interface d'administration**

On peut ajouter des modèles de standard et des exemples en fonction des schémas sélectionnés (pré-chargés dans l'outil). La fiche d'exemple Corine Land Cover sera revue pour être conforme aux règles Inspire.

L'outil d'administration (GAST) n'est pas conservé : une partie des fonctions est accessible dans l'interface d'administration, la procédure de création et migration de la base de données est réalisée au lancement de l'application.

Nouvelles fonctions d'administration :

- Gestion des logos
- Configuration du système
- Page de statistique sur le nombre de recherche, ...
- Gestion des thésaurus externes

Le moissonnage par FTP n'est pas disponible dans Géosource mais d'autres protocoles peuvent être utilisés (système de fichier local ou Webdav).

Sur le moissonnage, une réflexion doit être menée sur les filtres (fiches déjà moissonnées, filtres sur mots-clés...), dans le GT métadonnées ou au sein de la communauté GeoNetwork.

Il n'y a pas de changement sur la gestion des flux RSS. Un problème est remonté : le lien du flux RSS renvoie uniquement sur la vue découverte et ne permet pas ensuite de basculer sur les autres vues.

La gestion de l'état des fiches (à l'état de brouillon, validé, ...) n'est pas possible dans cette version. Néanmoins, il est précisé que les différents états peuvent être gérés au travers des groupes (groupe à valider, groupe à corriger, groupe validé, ...).

### **Planning**

Il est demandé aux utilisateurs de tester l'application :

- Jusqu'au 28 mars via le site de démo (<http://opencarto.net/geonetwork/>).
- A partir du 28 mars, une version beta sera mise à disposition sous forme d'un installeur.
- Remontée des bugs via la mailing list jusqu'au 1<sup>er</sup> avril.

La sortie de la version finale est prévue pour mi-avril.

La prochaine réunion du groupe est programmée le 21 juin à 14h (à mettre à l'ordre du jour : retour sur les relations parent-enfant, services, catalogues d'attributs).

Il paraît nécessaire de communiquer largement sur la version 2.7 (SIG la Lettre, Géorezo, articles en région...). Le CRIGE-PACA propose de réaliser un article sur leur géoportail.