

GT Métadonnées

Programme

- Matin :
 - Définition des priorités pour la qualité des métadonnées (en lien avec le validateur européen).
 - Modèle de partie métadonnée
 - Registre national (BRGM)
 - Eventualité de l'abandon des métadonnées de services (proposition informelle du JRC) : pour recueil des premiers avis avant une réunion européenne;
- Après-midi
 - Discussion sur le futur guide, passage en revue du tableau : https://docs.google.com/spreadsheets/d/1f-Xv3_4kmSe8rz9GigXlokb7xasGWs1RlvhstFtwCo/edit?usp=sharing

**DÉFINITION DES PRIORITÉS POUR LA
QUALITÉ DES MÉTADONNÉES (EN LIEN
AVEC LE VALIDATEUR EUROPÉEN).**

Référence	Éléments de métadonnée	Cardinalité	Condition
1.1	Intitulé de la ressource	1	Unicité – Pas de titre par défaut (--)/ Pas de titre de fiche modèle – Au moins 2 mots
1.2	Résumé de la ressource	1	Pas de résumé par défaut - Plus long que le titre - Au moins 2 mots - Recommandation d'une taille max de 2000 - Importance des 250 premiers caractères -
1.3	Type de ressource	1	
1.4	Localisateur de la ressource	0..*	Obligatoire - Url - Valide mais validité non testée -
1.5	Identificateur de ressource unique	1..*	Au moins un identifiant qui est une HTTP URI résolvable
1.7	Langue de la ressource	0..*	Obligatoire. (zxx si pas d'info textuelle)
2.1	Catégorie thématique	1..*	Valeur de la liste - pas prioritaire comme test
3	Mot-clé	1..*	Mot clé obligatoire toujours lié à un thesaurus
4.1	Rectangle de délimitation géographique	1..*	Valide - 2 décimales après la virgule
5	Référence temporelle	1..*	2 ème date postérieure à la 1ère. Révision et publication postérieure à la création
6.1	Généalogie	1	Pas de texte par défaut - Au moins 2 mots - Recommandation d'une taille max de 2000 -
6.2	Résolution spatiale	0..*	Obligatoire pour les séries de données et les ensembles de séries de données pour lesquels une échelle équivalente ou une distance de résolution peuvent être indiquées (pas les deux). Valeur numérique. Distance en m ou cm. Champ répétable
7	Conformité	1..*	
8.1	Conditions applicables à l'accès et à l'utilisation	1..*	
8.2	Restrictions concernant l'accès public	1..*	
9	Organisation responsable	1..*	
10.1	Point de contact des métadonnées	1..*	
10.2	Date des métadonnées	1	

MODÈLE DE PARTIE MÉTADONNÉE

- Beaucoup de standards de la commission
Données nécessitent une partie « Métadonnées »
- Prévenir Pierre Vergez de sensibiliser les animateurs de GT de la Commission Données à contacter le GT MD dès le début de leurs travaux
 - Echange sur la spécificité de la donnée
 - A partir de ces échanges, aide à la rédaction de la partie métadonnée

REGISTRE NATIONAL

ABANDON DES MÉTADONNÉES DE SERVICES

Métadonnées de données

- Identiques TG v2
- Ajout d'un élément resource locator qui pointe au moins vers un service de visualisation et un service de téléchargement

TG Requirement 1.8: metadata/2.0/req/datasets-and-series/resource-locator

One or more resource locators linking to the view service(s) providing online access to the described data set or data set series shall be given.

One or more resource locators linking to the download service(s) providing online access to the described data set or data set series shall be given.

These links shall be encoded using *gmd:transferOptions/gmd:MD_DigitalTransferOptions/gmd:onLine/gmd:CI_OnlineResource/gmd:linkage/gmd:URL* element.

The multiplicity of this element is 2..n.

The URLs provided as the value of the *gmd:transferOptions/gmd:MD_DigitalTransferOptions/gmd:onLine/gmd:CI_OnlineResource/gmd:linkage/gmd:URL* element shall point to the response of a Get View/Download Service Metadata request of the service providing access to this data set.

The *gmd:CI_OnlineResource* element containing the given *gmd:linkage* element shall contain a *gmd:protocol/gmx:Anchor* element pointing to one of the values of the *Protocol* code list⁷.

The *gmd:CI_OnlineResource* element containing the given *gmd:linkage* element shall contain a *gmd:applicationProfile/gmx:Anchor* element pointing to one of the values of the *ApplicationProfile* code list⁸.

Métadonnées de service

- Disparition des métadonnées “classiques” (ISO 19119) au profit des GetCapabilities ou équivalent.
- Suppression ou réaffectation à la MD de donnée au passage de certains éléments, ce qui permet à terme de se passer des « extended capabilities »
- Possibilité de pointer directement vers des Get Map or Get Spatial Data Set request, surtout pour le cas où un service sert plusieurs dataset

