



Création d'un Standard géographique de Réseaux pour les réponses aux Déclarations de Travaux– StaR-DT

–

Groupe PCRS/GP4 DTDICT

--

Compte rendu de la conférence téléphonique du 8 février 2019 de 9h à 11h

Objet : Création d'un géostandard pour la transmission des informations cartographiques en réponse aux DT DICT

Ordre du jour :

1. Présentation du document
2. Questions et remarques
3. Prochaine échéance

Prochaine réunion du groupe de travail : 22/03/2019 de 9h à 11h.

Liste de diffusion

Participants – Organisme	
<i>Voir liste d'émargement en annexe et absents excusés</i>	

Date	Visa	Nom	Organismes
Relecture		Les participants	GT PCRS/GP4
Validation		JP Moreau	Animateurs

1. Présentation du document

Le document descriptif du standard dans sa forme définitive a été transmis aux participants du GT. Cette forme est calquée sur celle du PCRS et compile les sources suivantes :

- Présentation du sujet et cas d'usage
- Diagrammes UML
- Contenu du site wiki

En comparaison aux éléments présentés lors de la réunion de janvier, les remarques de la FNCCR ont été prises en compte, notamment à propos des digues.

Hors réunion : une version amendée suite à la réunion a été transmise à l'ensemble du groupe.

2. Questions et remarques

- Digues

Il a été fait le choix d'hériter la classe « Digue » directement de la classe « Ouvrage » et non de « Tronçon » car cette dernière classe porte beaucoup d'attributs qui ne concernent pas les digues.

- Chambres

Les chambres ne devraient-elles pas être présentes en tant que conteneur de nœuds ?
Il n'y a pas de différence dans notre besoin entre regard et chambre (différence purement fonctionnelle).

En revanche, la dimension de la chambre serait importante à décrire (ce n'était pas prévu).
Le groupe décide de prévoir la dimension sous forme d'attribut facultatif et associé à la classe ouvrage.

La contrainte suivante sera intégrée : soit la géométrie donne l'information de dimension (géométrie surfacique), soit c'est l'attribut (mesure), afin d'éviter les incohérences.

- Hauteur/profondeur

Dans le modèle actuel, il est possible de renseigner une profondeur pour un tronçon souterrain alors qu'il n'est pas prévu de renseigner une hauteur.

Le groupe décide d'intégrer l'attribut de hauteur par rapport au sol sur les tronçons (à voir si on peut fusionner avec l'attribut de profondeur)

- Dispositif de protection

Pour permettre d'indiquer un type de protection sur l'ouvrage qui ne serait pas connu, il est décidé d'ajouter la valeur "inconnu" à la liste de valeurs « WarningTypeValue ».

- Diagramme UML / xsd

Il n'y a pas d'entité globale descriptive du réseau et regroupant les éléments qui le constituent. Cela n'est pas paru nécessaire car les relations seraient assez lourdes à gérer.

3. Prochaine échéance

Lors de la **prochaine réunion du groupe de travail du 22/03/2019 de 9h à 11h**, nous travaillerons sur :

- la représentation graphique des objets : sur la base de l'annexe graphique d'IMKL disponible sur l'espace Yammer
- la création de jeux de données tests : Marie Lambois propose de mettre à disposition des gml vides pour aider à faire les jeux de données.
- Les remarques sur le projet de standard.

Liste d'émargement :

NOM - PRÉNOM	SOCIÉTÉ	E-MAIL
ALLAIS Arnaud	DLVA (Manosque)	aallais@dlva.fr
BONVARLET Thierry	Veolia	thierry.bonvarlet@veolia.com
COUTEAU Pierre-Olivier	RTE	pierre-olivier.couteau@rte-france.com
DOLLFUS Frederick	PROTYS	frederick.dollfus@protys.fr
EICHELBRENNER Frédéric	VEREMES	frederic.eichelbrenner@veremes.com
GELLE Alexandre	FNCRR	a.gelle@fnccr.asso.fr
GUEST Yvan	FEMITRAS	y.guest@gcii.fr
LACOMBE François	INFOS-RESEAUX	francois.lacombe@infos-reseaux.com
LAMBOIS Marie	IGN	Marie.Lambois@ign.fr
MALARD Guillaume	ENEDIS	guillaume.malard@enedis.fr
PROUST Laurent	SRD/ADEEF	laurent.proust@srd-energies.fr
RIALLANT Yves	AFIGEO	yves.riallant@afigeo.asso.fr
SEMBLAT Laure	FNCRR	l.semblat@fnccr.asso.fr
WERLEN Maxime	SOGELINK	maxime.werlen@sogelink.fr