

Création d'un géo-standard pour le récolement cartographique des réseaux électriques

--

Compte rendu de la réunion du 18 mars 2021 de 14h à 16h

Ordre du jour :

1. Espace de partage de documents
2. Point d'avancement des GT thématiques
3. Programme de travail
4. GT éclairage extérieur INRAE/CEREMA
5. Perspectives de déploiement du standard

Prochaine réunion : 5 mai de 10h30 à 12h

Liste de diffusion

Participants – Organisme	
<i>Voir liste d'émargement en annexe et absents excusés :</i> - Gérard Costamagna (GeoPixel) - Laurent Proust (SRD) - Romuald Rocher (Femitras) - Pierre Olivier Couteau (RTE)	
 20210318 - StaR-Elec.pptx <i>Support ppt :</i>	

Date	Visa	Nom	Organismes
Relecture		Les participants	

Suite à l'attribution du marché de rédaction du standard à GeoFIT, nous accueillons M. Laurent Mer qui est chargé de réaliser les études et la production du standard. Il a d'ores et déjà pu entamer l'appropriation de nos travaux et participer au dernier atelier thématique distribution.

1. Espace de partage de documents

De plus en plus de documents seront à partager dans le groupe. Guillaume Le Bris étudie la possibilité que notre GT utilise la plateforme Jamespot de la FNCCR, déjà exploitée par le GT thématique éclairage public.

2. Point d'avancement des GT thématiques

Distribution :

Les travaux ont pour l'instant porté principalement sur l'étude du phasage d'un projet et des cas d'échanges de données. Ces points sont bien avancés.

Quelques cas de modélisation (traçabilité des matériels, gestion du statut des ouvrages, gestion de la topologie électrique) ont été étudiés.

Les classes d'objet et les attributs seront le prochain axe de travail du GT thématique, en s'appuyant sur les productions du GT éclairage public et le standard CIM.

Eclairage public :

Le groupe a principalement avancé sur les classes d'objets et les attributs utilisés actuellement par les membres. On craint d'avoir été trop dans le détail, en attente donc du niveau de précision qui serait défini en distribution pour l'adapter.

La question du phasage et de la modélisation seront abordés lors des prochains ateliers. Il est probable que le phasage retenu soit une version simplifiée du phasage décrit dans le GT distribution (fusion de certaines étapes et échanges).

Cas des documents liés aux ouvrages :

La possibilité ajoutée lors du dernier atelier distribution de rattacher des documents aux ouvrages n'entraîne pas le stockage des documents en tant que tels dans les jeux de données StaR-Elec. On s'oriente plutôt vers une solution souple qui permette de s'adapter au mode de fonctionnement de chaque exploitant, avec un lien vers un stockage externe ou une référence de document envoyée en parallèle du StaR-Elec.

On peut envisager de standardiser à minima une liste de types de documents et une façon de stocker les documents associés.

3. Programme de travail

Le programme de travail est en cours d'élaboration côté GeoFIT. En première approche, il consisterait dans les étapes suivantes :

- S'assurer que les productions réalisées jusqu'à présent sont bien dans le cadre d'une extension de StaR-DT.
- Etudier des phases de la vie de l'ouvrage dans lesquelles les données collectées seront réutilisées
- Faire converger les 2 groupes de travail thématiques en les amenant au même niveau d'avancement sur les différents axes
- Ensuite, il faudra s'assurer que l'on soit compatible avec les normes voisines : BIM et CIM
- Définir le (ou les) format de fichier répondant aux besoins des utilisateurs en restant simple mais modulaire.
- Définir des métadonnées. A priori un fichier externe de métadonnées accompagnerait l'échange et fournirait des éléments de contexte aux outils de vérification (spécification particulière exploitant, cas d'échange, dates, version...).

Dès que ce programme sera mieux précisé, GeoFIT communiquera les besoins de sollicitations auprès des différents acteurs afin que chacun puisse au mieux les anticiper, mener des enquêtes, trouver les bons interlocuteurs...

4. GT éclairage extérieur INRAE/CEREMA

Un groupe de travail CEREMA/INRAE étudie la standardisation des points lumineux pour répondre aux besoins d'analyse d'impact environnemental.

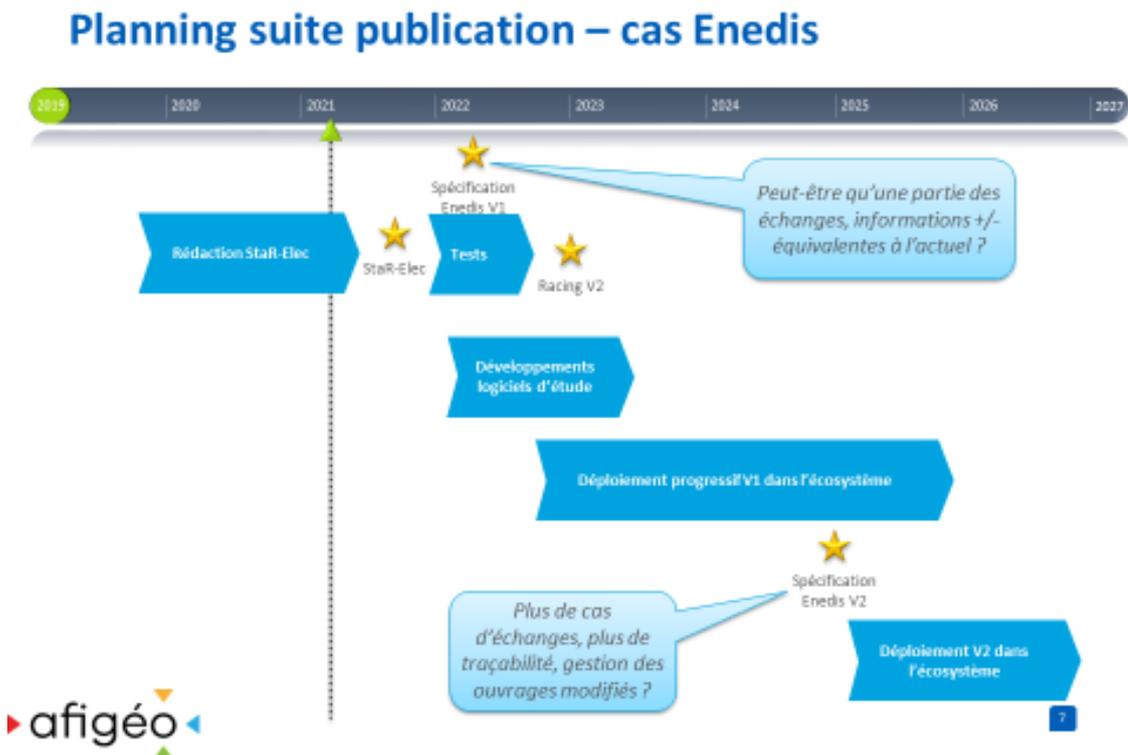
Guillaume Le Bris organise une réunion avec ce groupe pour garantir la cohérence et la complémentarité de nos travaux.



CadrageStandardBD
D_EPv2.docx

5. Perspectives de déploiement du standard

Les perspectives de déploiement du standard par Enedis seraient une mise en œuvre avec plusieurs versions successives de la spécification exploitant en fonction de la maturité des applications et des acteurs concernés.



Prochaine réunion : 5 mai de 10h30 à 12h

Liste d'émargement :

NOM - PRÉNOM	SOCIÉTÉ	E-MAIL
CUZON Hervé	SOGELINK	herve.cuzon@sogelink.fr
DALMAS Aurélien	SOGELINK	aurelien.dalmas@sogelink.fr
HUNAUT Philippe	SERCE	p.hunault@serce.fr
LE BRIS Guillaume	FNCRR	g.lebris@fnccr.asso.fr
MALARD Guillaume	ENEDIS	guillaume.malard@enedis.fr
MALLET Anne-Sophie	SIG-IMAGE	a-s.mallet@sig-image.fr
REBOURS LOIC	ENEDIS	loic.rebours@enedis.fr
ROCHEFORT Emmanuel	SIG-IMAGE	e.rochefort@sig-image.fr
WERLEN Maxime	SOGELINK	maxime.werlen@sogelink.fr
MÉR Laurent	GeoFIT	l.mer@geofit.fr