

Bienvenue à la réunion
plénière de

StaR-EAU

du mercredi 28 mai 2025

Avec le soutien de :



Ordre du jour

Actualités

Feuille de route

Rappel des sous-groupes (GT) identifiés

Retour sur les actions de communications

Avancement des GT

Planification des prochaines réunion

Actualités

A compléter en séance ...

Feuille de route

Objectifs :

- Assurer la maintenance courante/évolutive du Géostandard :
 - Traiter la suite des commentaires recueillis dans le cadre de l'appel élargi dans une seconde version du Géostandard ;
 - Suivi des évolutions Github et Wiki ;
- Diffuser/communiquer sur le Géostandard ;
- Vérifier/étudier l'interopérabilité/la cohérence de Star-Eau avec les autres standards ;
- Être à l'écoute des travaux GT Hydrologie urbaine et de la nouvelle Commission Scientifique et Technique Eaux pluviales de l'Astee, et intégrer les évolutions pertinentes relatives aux eaux pluviales ;
- Mettre à jour la symbologie ;
- Définir le périmètre du Géostandard en matière de données d'exploitation eau potable et assainissement.
- Prendre en compte les variables nécessaires au calcul des indicateurs nationaux lorsqu'elles relèvent de Star-Eau (SISPEA).

Groupes de travail

Sous-GT 0 – **SAV** (pilote par Alain Pasquier)

- Avoir des REX avant de lancer ce travail
- Identifier les éléments à sanctuariser au sein du standard (assurer une stabilité)
- Ajouter un appel à idées sur le GitHub
- Assurer la maintenance et la robustesse du modèle Star-Eau

• Sous-GT 1 – **Interopérabilité** (pilote par Patrick Alayrangues et Véronique Allard)

- Mettre en cohérence Star-Eau avec les autres standards
- Définir le niveau minimum d'interopérabilité : éléments essentiels et réglementaires

• Sous-GT 2 – **Communication** (pilote par Gilles Chuzeville et Patrick Alayrangues)

- Réaliser un calendrier des événements pour avoir une vue globale des opportunités de communication ;
- Généraliser l'utilisation du Géostandard Star-Eau ;
- Supports : TSM, Gazette des communes, communiqué de presse,...
- Événements : journées Astee, CNIG, CGDE, *Cycl'Eau Bordeaux*, journée FNCCR, ...
- Capitaliser sur les REX

Groupes de travail

- Sous-GT 3 – **Symbologie** (pilote par Gilles Chuzeville et Jean-Baptiste Hebbrecht)
 - 1 ère étape : capitaliser sur les REX (qui mettront en exergue la symbologie existante) ; intégrer les évolutions symbologie des nouveaux modèles ; intégrer les évolutions issues de l'appel à commentaires de 2020
 - 2 ème étape : mise au point des nouveaux symboles
- Sous-GT 4 – **Données d'exploitation Eau potable** (pilote par Gaël Bouguen) :
 - Définir le périmètre du Géostandard en matière de données d'exploitation eau potable et exécution.
- Sous-GT 5 : **Données d'exploitation Assainissement** (pilote par Zakaria Dahmani)
 - Définir le périmètre du Géostandard en matière de données d'exploitation assainissement et exécution

Actualités France

StaR-Eau : un géostandard pour structurer la donnée des réseaux d'eau et d'assainissement

17 avril 2025 • Paru dans le N°481 • 1 min (472 mots)



© ASTEE

Conçu par l'Astée et validé fin 2024 par la commission des standards du CNIG, le géostandard StaR-Eau marque un tournant pour l'interopérabilité des données relatives aux réseaux d'eau potable et d'assainissement. Il fournit un cadre homogène pour la description, la modélisation et l'exploitation des réseaux sur l'ensemble du territoire.

Communications

ACTU ENVIRONNEMENT
Média de référence

S'ABONNER

Espace abonné

Newsletter

Actualités Technique Droit Agenda Les blogs Emploi

Rechercher

Energie

Eau

Déchets

Risques

Bâtiment

Transport

Aménagement

Biodiversité

Agroécologie

Gouvernance

Eau et assainissement : un géostandard pour améliorer la gestion patrimoniale des réseaux

Fin 2024, au terme de huit ans de travaux menés sous l'égide de l'Astée, le géostandard StaR-Eau a été mis à la disposition des acteurs de l'eau et de l'assainissement. Objectif ? Améliorer la gestion patrimoniale des réseaux concernés.

TECHNIQUE | Eau | 18.04.2025 | C. Lamy

Section des ouvrages, matériaux, années de pose... StaR-Eau compile une série d'indicateurs ayant tous vocation à assurer que les collectivités mettent en place une gestion de leur patrimoine.

Partager

A lire aussi

- Eau et assainissement : un nouveau géostandard national, prêt pour la gestion patrimoniale et structuré autour des systèmes d'information géographiques (SIG). Le développement de ce nouveau standard StaR-Eau s'est étalé sur près de quatre ans. Un délai plus long que prévu, mais à la hauteur des enjeux : il fallait intégrer la diversité des réseaux, assainissement, pluvial... et s'accorder sur la définition de chaque ouvrage, appartenant ou étranger. Plus d'une centaine de séances de travail ont été consacrées

Offres d'emploi

CCAA
Pantamon Carabosseur
N°17

OHI
Responsable cellule
Travaux (F14)
Remplacement adjoint
service Cycle de l'Eau
N°17

in

DATA

Après Star Elec et Star DT, voici Star Eau, un standard pour les réseaux d'eau

PUBLIÉ LE 22/04/2025 | MIS À JOUR LE 18/04/2025
Par BAPTISTE CESSIEUX • Club : Club Techni Cités

RÉAGIR

📄

f

🐦

in

StaR-Eau, le géostandard qui structure la gestion patrimoniale

Fruit d'un large travail collaboratif, le nouveau géostandard lancé par l'Astée « StaR-Eau » offre aux acteurs de l'eau un langage commun pour mieux connaître, gérer et partager leur patrimoine souterrain.

« L'émergence d'agents conversationnels capables d'interroger les données réseaux est envisageable. »

UN APPUI AUX OBLIGATIONS RÉGLEMENTAIRES
StaR-Eau rend compte des obligations réglementaires, telles que la vérification d'assainissement ou encore la production d'un rapport sur l'état et la qualité du service (RQDS). En structurant les données à la source, le modèle facilite le calcul des indicateurs de connaissance patrimoniale exigés par le SIREPA (Système d'Information des services publics d'Eau et d'Assainissement) Gilles Chuzaveille, co-animateur du groupe de travail « Standards SIG » et directeur associé chez Astée.

Après la publication, en 2020, d'un premier standard de représentation graphique, l'Astée franchit une étape clé avec un modèle national, prêt pour la gestion patrimoniale et structuré autour des systèmes d'information géographiques (SIG). Le développement de ce nouveau standard StaR-Eau s'est étalé sur près de quatre ans. Un délai plus long que prévu, mais à la hauteur des enjeux : il fallait intégrer la diversité des réseaux, assainissement, pluvial... et s'accorder sur la définition de chaque ouvrage, appartenant ou étranger. Plus d'une centaine de séances de travail ont été consacrées

pour être le géostandard de demain, à l'échelle nationale.

« RQDS permet de dialoguer sans viser à structurer un modèle pour les gestionnaires », résume Patrick Aloyangueux, animateur du groupe de travail « Standards SIG » et directeur associé chez Astée.

Après la publication, en 2020, d'un premier standard de représentation graphique, l'Astée franchit une étape clé avec un modèle national, prêt pour la gestion patrimoniale et structuré autour des systèmes d'information géographiques (SIG). Le développement de ce nouveau standard StaR-Eau s'est étalé sur près de quatre ans. Un délai plus long que prévu, mais à la hauteur des enjeux : il fallait intégrer la diversité des réseaux, assainissement, pluvial... et s'accorder sur la définition de chaque ouvrage, appartenant ou étranger. Plus d'une centaine de séances de travail ont été consacrées

INTEROPÉRABILITÉ ET SYMBOLOGIE HARMONISÉE
L'un des atouts majeurs de StaR-Eau réside dans sa capacité à dialoguer avec d'autres standards : BAPTA

Communications

Prochaines actions, à l'initiative du CNIG :

- le 4 juin à La Défense lors de la journée de la donnée du ministère de la transition écologique, à destination des agents du ministère et de ses partenaires (collectivités, associations,..)
- le 4 juillet dans les salons du Sénat, à destination des élus nationaux et locaux
- les 10 et 11 septembre aux Géodatadays à Marseille, à destination des techniciens de l'information géolocalisée



astee Astee - Association scientifique et technique pour l'eau et ...
17 716 abonnés
5 j • Modifier •

[SALON CYCL'EAU BORDEAUX]
Retour sur l'atelier « #Star-Eau : introduction au nouveau Géostandard de réseaux d'eau et d'assainissement de l'Astee - Association scientifique et technique pour l'eau et l'environnement »

Un grand merci aux intervenants pour leurs présentations et aux participants pour les échanges autour de l'utilisation de Star-Eau ! 💧

Patrick ALAYRANGUES a introduit le nouveau #Géostandard de réseaux Star-Eau élaboré par le GT Standards #SIG (qu'il co-pilote avec Gilles Chuzeville), puis Christian Grolleron a présenté un #REX sur la mise en place de Star Eau sur le SMAEP de l'Ouest Briard, avec un exemple de la commune de Pontault-Combault.

Soutenus par l'Office français de la biodiversité et estampillés Conseil national de l'information géolocalisée - CNIG, le Géostandard et les annexes sont téléchargeables gratuitement depuis notre site internet
👉 <https://lnkd.in/d/FTGDQjh>

Les membres de la section territoriale Nouvelle Aquitaine de l'Astee vous accueillent pendant toute la durée du Salon sur le Stand L2 !
Venez nous rencontrer !

CORRELANE Technologies Sophie Portela, PMP Conseil national de l'information géolocalisée - CNIG Pierre Laulier Benoit Morando Frederic BLANCHET



👤 Wilfried Latacz et 17 autres personnes

3 replications

astee

Communications / REX

Solution proposée par Suez Expertise :

Mise en place d'une solution à base d'un plugin sur QGIS pour contrôler la qualité des données géospatiales du modèle StaR-EAU avec un rapport sous forme de fichier excel

Lien vers la solution : https://www.linkedin.com/posts/suez-expertise_suezconsulting-activity-7333463321892843520-YDoo?utm_source=share&utm_medium=member_desktop&rcm=ACoAABM5RRQBr8FsDmLlgW-4vH_QD-uBLnCrYHQ

Retour sur l'appel à commentaire

L'appel à commentaires s'est déroulé du 13 juin au 4 octobre 2024 :

- 308 commentaires recensés

Rappel du reste à faire (lors de la dernière plénière) :

- Terminer la prise en compte des commentaires,
- Voir si on peut préciser les commentaires pris en compte (dans la version actuelle ou future) et non retenus

Il n'y a pas eu de nouvelle réunion pour l'analyse des commentaires. Alain a parcouru l'ensemble des commentaires et proposé une réponse.

La finalisation de l'ensemble des commentaires avec un retour à afficher (sur le github ?) est prise en charge par le GT-0 « SAV »

Actualités des GT

- GT 0 – **SAV** (Alain Pasquier)
- GT 1 – **Interopérabilité** (Patrick Alayrangues / Véronique Allard)
- GT 2 – **Communication** (Gilles Chuzeville / Patrick Alayrangues)
- GT 3 – **Symbologie** (Gilles Chuzeville / Jean-Baptiste Hebbrecht)
- GT 4 – **Données d'exploitation Eau potable** (Gaël Bouguen)
- GT 5 : **Données d'exploitation Assainissement** (Zakaria Dahmani)

Pas d'actualité sur les GT.

Marine va transmettre à chaque pilote la liste des volontaires afin de planifier les réunions de travail.

Prochaines étapes pour le GT Standards SIG

Prochaines réunions plénières (de 14h à 16h) :

- Jeudi 18 septembre
- Mardi 2 décembre

Prochaines réunions des groupes de travail :

- A définir prochainement par les pilotes de chaque GT

Merci de votre
attention !