



Actualité GraceTHD

Des projets open source
Atelier du TRIP AVICCA du 06 avril 2016



SOMMAIRE

1. Bref rappel
2. Actualité de la communauté
3. Roadmap

Bref rappel

- Les projets GraceTHD (open source) et les plateformes de gestion



GraceTHD-MCD

Modèle de données GraceTHD

<http://redmine.gracethd.org>

Gestion de projet

Redmine est une application web libre de gestion de projets.

GraceTHD-MOD

Documents préconisant un Modèle d'Organisation des Données applicable en relation avec le modèle de données GraceTHD



<https://github.com/GraceTHD-community>

Sources

github.com est un service web (propriétaire) d'hébergement et de gestion de développement de logiciels, utilisant le logiciel de gestion de versions Git (libre).

Gracethd-demo

GraceTHD - Dépôt destiné à accueillir des démonstrations exploitant GraceTHD



Gracelite

Outil dédié au Geostandard ANT (Projet GraceTHD).



GraceTHD-MCD est standardisé par la COVADIS (commission interministérielle) sous le nom de **Géostandard ANT v2.0 GraceTHD**.

<http://www.geoinformations.developpement-durable.gouv.fr/standard-covadis-amenagement-numerique-des-a3300.html>

Actualité de la communauté

○ **Activité Redmine :**

- Collectivités : 31 inscrits
- Entreprises : 36 inscrits
- Plus de 200 demandes en 1 an d'existence.



<http://redmine.gracethd.org>

○ **Pourquoi s'inscrire ?**

- Possibilité de suivre l'**actualité GraceTHD** (annonces avec ou sans mail).
- Demander de l'**assistance**.
- Intervenir sur le projet en remontant des **anomalies** et des **demandes d'évolution**.
- Avoir une vue sur les évolutions à venir (roadmap).
- Possibilité de consulter ou d'être tenu au courant (mail) des sujets en court.
- Aucune exploitation ou communication des adresses mails.
- Profil finement configurable pour être ou non alerté.

○ **GraceTHD est le fruit de l'intelligence collective.**

- Vous vous posez **une question** ? Posez là, c'est qu'il faut **améliorer quelque chose**.
- Une demande = aussi simple que d'envoyer un mail.

Roadmap GraceTHD-MCD

- **Révision du rythme de publication :**
 - Laisser le temps d'étudier et d'intégrer la v2.0.
 - Limiter les problèmes de compatibilité entre versions.
 - Limiter les problèmes de migration.
 - Limiter les incohérences de versions entre les différents documents.

- **Solutions pour la prise en compte des demandes urgentes ?**
 - Via Redmine des propositions de solutions en avance de phase.
 - Diffusions possibles via `gracethd_90_labo.sql`.
 - Ajouter une branche développement sur Github.

Roadmap GraceTHD-MCD

- **v2.1 – une cinquantaine de demandes à l'étude, notamment :**
 - Câbles : référencer les EBP/TIROIRS aux extrémités.
 - Intrasite : améliorer les informations d'accès.
 - Réglementaire : ajustements par rapport à Interop v2
 - Domanialité : problème des "classes administratives"
 - Aérien et coax : évolutions.
 - Références produits, codeext, référencements : généralisation.
 - Relations avec les SI financiers, etc.
- **v2.2 – Des points à l'étude sur la 2.1 glisseront en 2.2**
- **v3.0 – exemples de points à étudier :**
 - Interop v3 : peut-être intégrable sur une version mineure.
 - BAN : reboot total du projet = impact sur la table t_adresse, voire plus.
 - Equipements actifs, coupleurs, équipements coaxiaux, etc.
 - GC (PCRS, révision cheminements, évolution masques, etc.)

Roadmap autres projets GraceTHD

- **GraceTHD-MOD :**
 - Le modèle de grille de remplissage en version beta.
- **Gracelite 0.06 en approche :**
 - Débuts de prise en charge de plateformes Unix (E5Group).
 - Prise en charge de Windows 32 bits... il y en a encore.
 - Améliorer les insertions et mises à jour.
- **Outil de contrôle – démarrage :**
 - Pré-requis : La grille de remplissage est maintenant disponible en version beta.
 - Les premiers jeux de données et cas concrets arrivent.
- **GraceTHD-Layers – en preview au COPIL :**
 - Vues Spatialite/PostGIS pour cartographier les tables sans géométries.
 - Projet QGIS préconfiguré. Styles, relations, exemple de formulaire, etc.
 - Les données deviennent aisément consultables avec la plupart des applications SIG desktop, voire mobiles.

MERCI

Stéphane BYACHE
Aleno (CAE Port Parallèle)

stephane.byache@aleno.eu

06 24 67 59 85