



Loïc Guénin Randelli

Expert FME & SIG indépendant

Tel +(33)6.27.53.42.43

Mail: contact@sitdi-france.fr

Adresse : 9a ch des Vareilles du Milieu, 25220 Chalezeule (Besançon)

Site Internet : www.sitdi-france.fr

SITDI-France

- Certifié FME Professional par l'éditeur Safe Software
- Développement & optimisation de scripts FME principalement dans le monde des réseaux (FTTH, autoroutes, autres réseaux secs et humides)
- Spécialisation autour du standard GraceTHD (FTTH)
- Développement BIRT
- Formations FME & PostgreSQL/GIS

FORMATIONS

2009 – Licence pro TIG (Traitement de l'Information Géographique) – IUT Perpignan

Formation orientée sur la gestion des données géographiques et le développement web.

2008 – BTS GPN (Gestion et Protection de la Nature) – LEGTA Charlemagne, Carcassonne

Formation orientée sur la gestion de la nature, découverte du SIG et déjà développeur php.

EXPÉRIENCES PRO.

2011- 2017 Administrateur technique de Sigogne, Besançon

- Aide à la construction du cahier des charges de l'application Sigogne.
- Modélisation, maintenance & évolutions de la base de données Sigogne.
- Intégration via FME et valorisation de 5 millions de données hétérogènes dans une base spatiale (PostGIS)
- Administration et maintenance de Sigogne.org
- Formation, support et suivi utilisateurs.
- Développement web, BIRT (reporting).

2008-2010 Apprenti puis techicien SIG au SIDEC du Jura, Lons-Le-Saunier

- Gestion de 4 couches métiers FTTH, éclairage public, ERDF, réseaux humides
- Transformation des données ERDF vers SIG
- Création de carte sous Geoconcept Expert
- Gestion de Geojura.fr et formation des utilisateurs
- Reporting avec BIRT

COMPÉTENCES

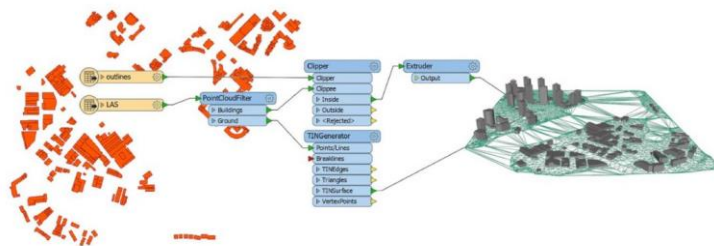
FME & SIG		BDD spatiale	
Dev web		GraceTHD	
Modélisation		BIRT	

Dossier de compétences

RÉFÉRENCES



- **Altran** : Consulting FME Desktop et FME Server pour APRR (réseaux autoroutiers)
- **Haute-Saône Numérique 70 (HSN)** : Mise en place d'un web-SIG départemental en partenariat avec les sociétés 3Liz et AgaricIG .SITDI-France s'occupe de toute la partie ETL FME en lien avec GraceTHD; (contrôle qualité, transformation, intégration) ainsi que des formations FME & QGIS/Lizmap/Qgis Server.
- **Veremes** (intégrateur FME) : développements de scripts et tenues de formations FME.
- **Oria** : transformation de données vers GraceTHD avec FME
- **SETICS** : travail des données sur la thématique (GraceTHD) de la fibre optique (FTTH) via l'ETL FME
- **GFI** : Création de fiches BIRT (Business Intelligence Reporting Tools) : reporting, formation FME
- **Geofit** : Travail ETL FME pour la transformation de données CAD PCRS (Plan de Corps de Rue Simplifié) vers SIG
- **INEO Infracom Marseille et Dijon** : Développements scripts FME et formation (FTTH)
- **Groupe ELABOR** : Contrôles FTTH avec FME, reporting avec BIRT, intégration de données avec FME
- **Ambition Télécom & Réseaux Lyon** : Création de synoptiques FTTH, contrôles FTTH.
- **Cartophyl** : travail ETL données SIG Oracle vers PostgreSQL



PRESTATIONS PROPOSÉES



- Étude des besoins et propositions de solutions
- Modélisation de bases de données
- Intégration de données
- Fusion, migration de bases
- Améliorations/homogénéisation/transformation de données
- Création de géo-traitements (découpage, nettoyage, transformation, reprojection...)
- Transformation des données CAD vers SIG
- Exports vers de nombreux fichiers et bases de données
- Contrôle qualité des données
- Expertise de vos scripts FME et process FME Server
- Formations FME et BIRT

