LEON GROSSE
RENNES
100% entrepreneurs

CONSTRUIRACIER
LES VISITES DE CHANTIER

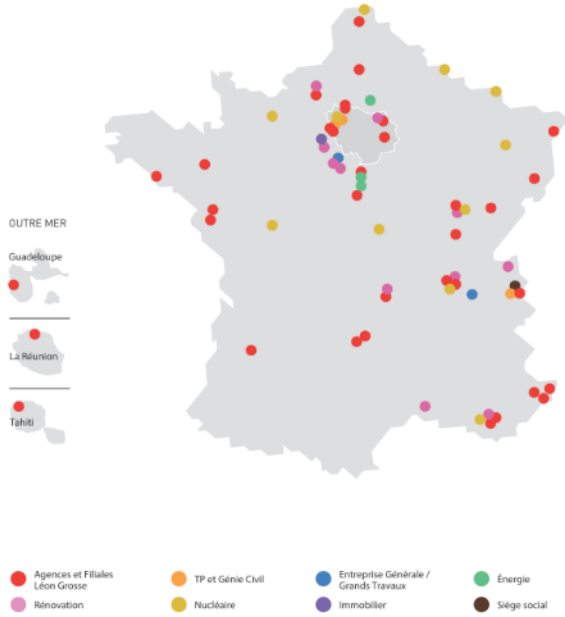
Présentation LEON GROSSE

OPERATION GARE DE RENNES

MERCREDI 23/01/2018 – Florian MARSEAULT - Directeur technique régional

LEON GROSSE EN QUELQUES MOTS

- Fondée en en 1881, par monsieur Léon Grosse
- Première entreprise familiale de BTP en France
- CA de plus de 827 millions € en 2017
- 56 agences et filiales
- 2500 collaborateurs
- Une volonté de développement dans l'ouest



NOTRE
SAVOIR-FAIRE

Le groupe Léon Grosse intervient en France dans un large spectre d'activités du Bâtiment et des Travaux Publics.

Énergie

Intervention sur un tableau électrique

IRIS, LA NOUVELLE OFFRE DE RÉHABILITATION EN SITE OCCUPÉ DE LÉON GROSSE

Avec sa nouvelle offre baptisée « Iris », Léon Grosse propose une réhabilitation en site occupé (RSO) 100 % compatible avec la vie de ses habitants. Leur bien-être est au cœur de chacune de nos réhabilitations grâce à une communication claire et une organisation préservant un cadre de vie agréable. Iris, c'est également une offre 100 % disponible pour ses clients. Du début du chantier jusqu'à sa livraison, nous travaillons main dans la main avec eux, adaptant nos services aux besoins spécifiques de leur projet. Nous leur garantissons le respect des délais et du budget, la qualité d'exécution. Et cela dans le plus grand respect de l'environnement.

Nucléaire

Centre de maintenance de St-Ostier pour EDF

Conception réalisation maintenance

Rénovation

Musée de l'Homme, Paris (75)
Architecte : Agence Brochet Lajus Pueyo
Atelier Emmanuel Nebout
Date d'exécution du projet : 2012-2015

Gros œuvre

Vallon sur square, Lyon
Maître d'œuvre : Icade
Architectes : Herzog et De Meuron et AFAA Architecture
Date d'exécution du projet : 2015-2017

Entreprise générale

Pôle d'Échange Multimodal de Rennes
Maître d'ouvrage : SNCF Gares & Connexion
Maître d'œuvre : AREP
Date d'exécution du projet : 2015 - 2018

Corps d'état techniques

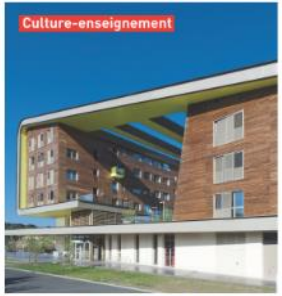
Centre de détention de Papeari, Tahiti
Maître d'ouvrage : APIJ
Architecte : Architecture Studio
Date d'exécution du projet : 2013 - 2016

Siège du PCBA, Champs-sur-Marne (77)
Architecte : Atelier 4+
Date d'exécution du projet : 2012-2014

Promotion immobilière

Logement

Culture-enseignement

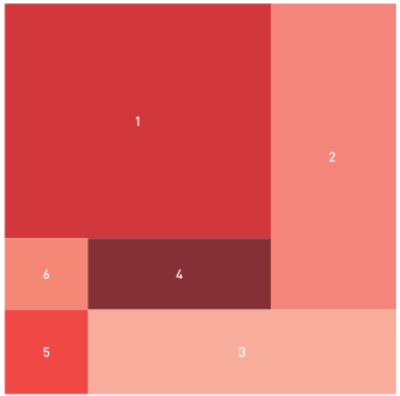


Santé

Génie civil / Nucléaire

UNE ACTIVITÉ DIVERSIFIÉE

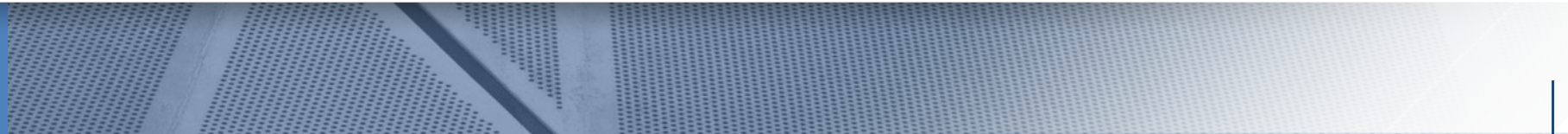
1	27 %	Logements
2	22 %	Bureaux
3	21 %	Génie civil et nucléaire
4	17 %	Culture, enseignement
5	8 %	Santé
6	5 %	Divers



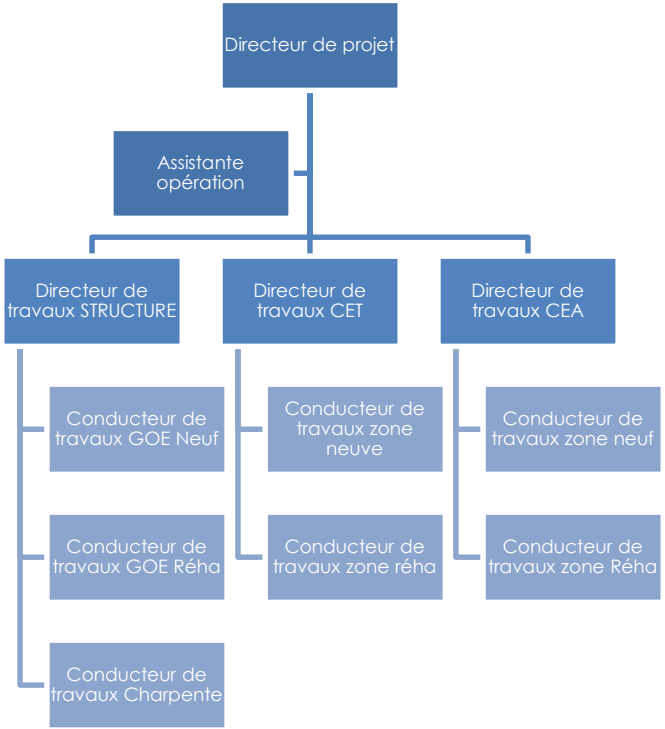
LES CHIFFRES DE L'OPERATION POUR L'EG

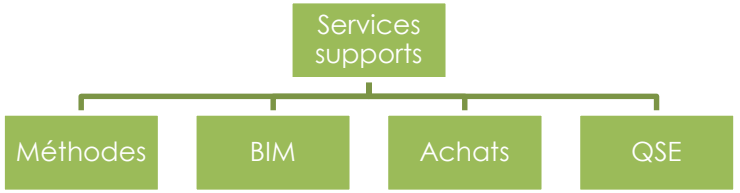
Pour l'entreprise cette opération a représenté :

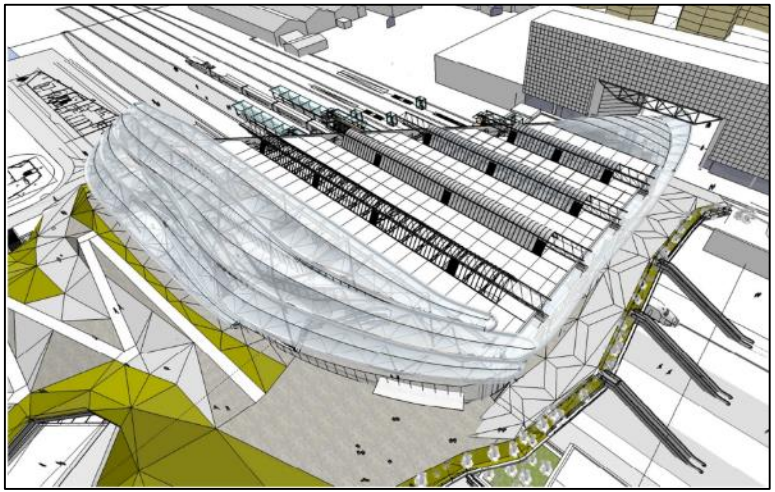
- Plus de **40 M€** de CA
- Plus de **3 ans** de travaux
- **4 agences** mobilisées (TP, Grands Projets, Nantes et Rennes)
- **9000 M3** de béton majoritairement blanc et **650 T** d'acier
- **3300 M²** de coffrage à usage unique
- Une organisation de chantier spécifique.



ORGANISATION DE CHANTIER



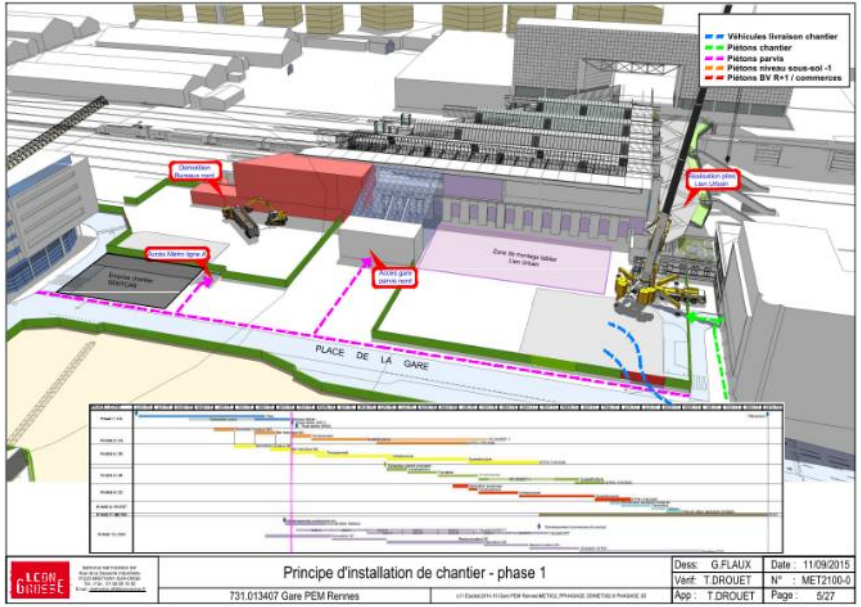


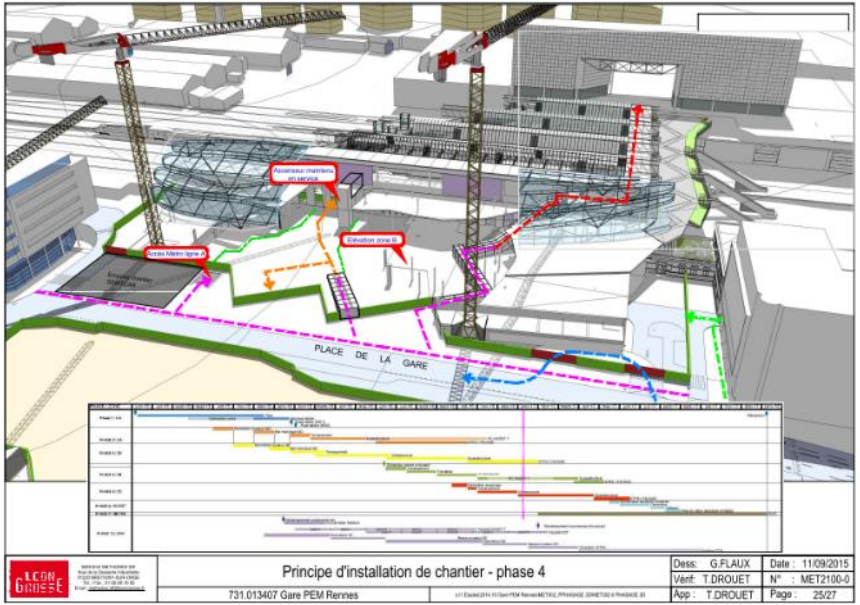


L'USAGE DE LA MAQUETTE NUMERIQUE

La modélisation 3D pour préparer le projet

- Plan d'installation de chantier et phasages d'exécution

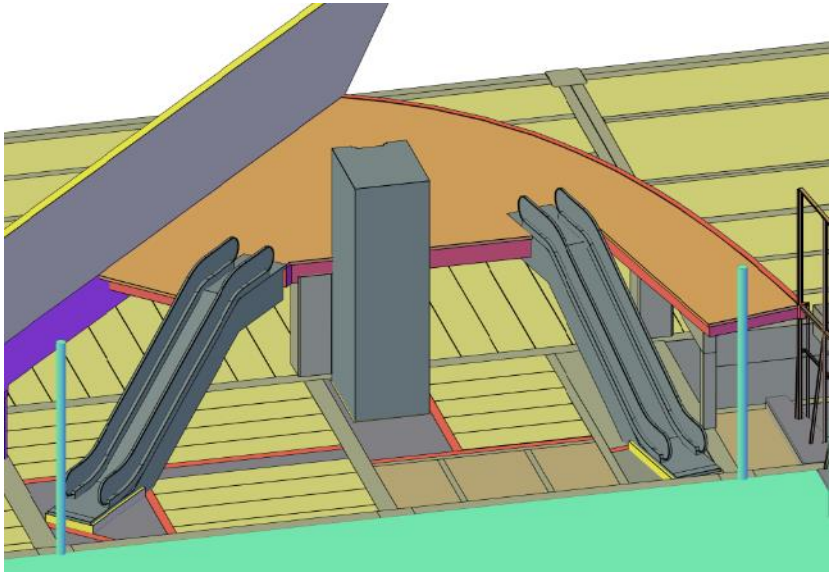




L'USAGE DE LA MAQUETTE NUMERIQUE

La modélisation 3D pour préparer le projet

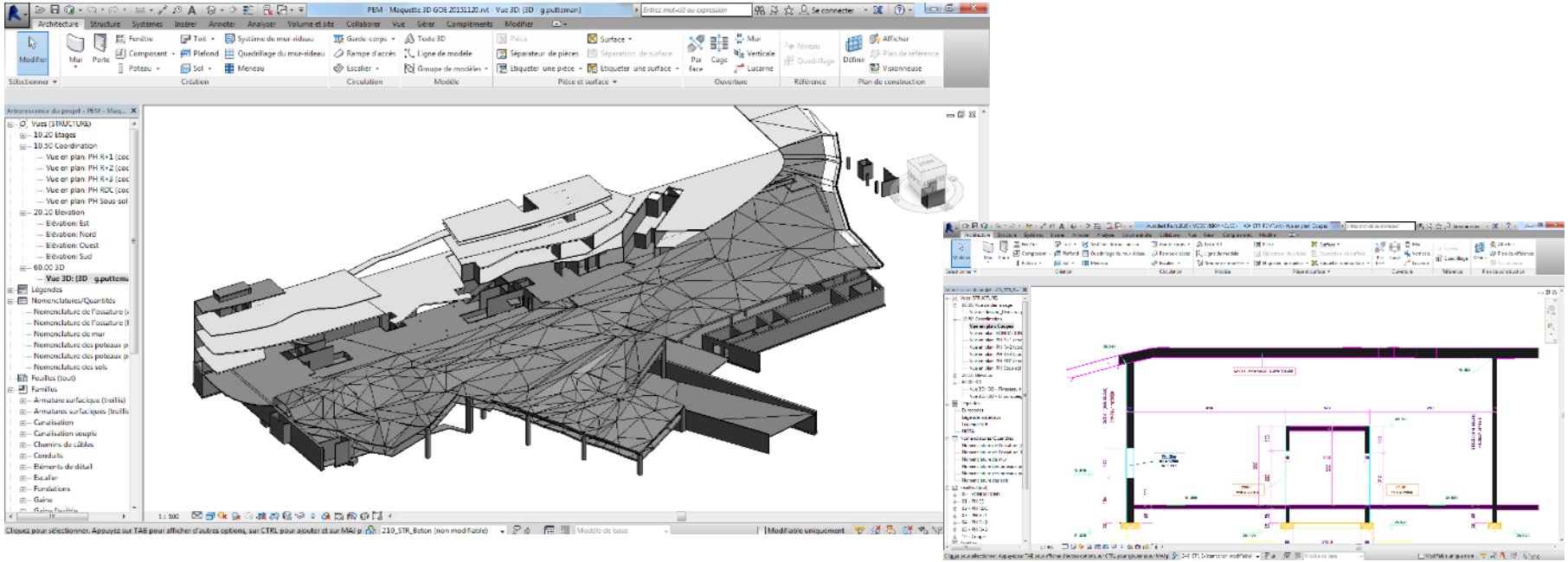
- Définition des modes opératoires avec les équipes travaux



L'USAGE DE LA MAQUETTE NUMERIQUE

Le BIM pour éditer les documents d'exécution

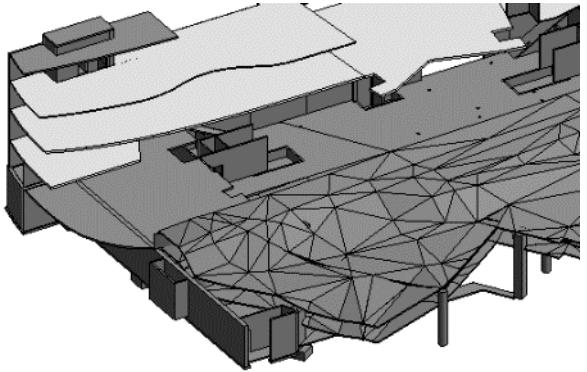
- La maquette BIM pour validation du modèle structurel



L'USAGE DE LA MAQUETTE NUMERIQUE

Le BIM pour éditer les documents d'exécution

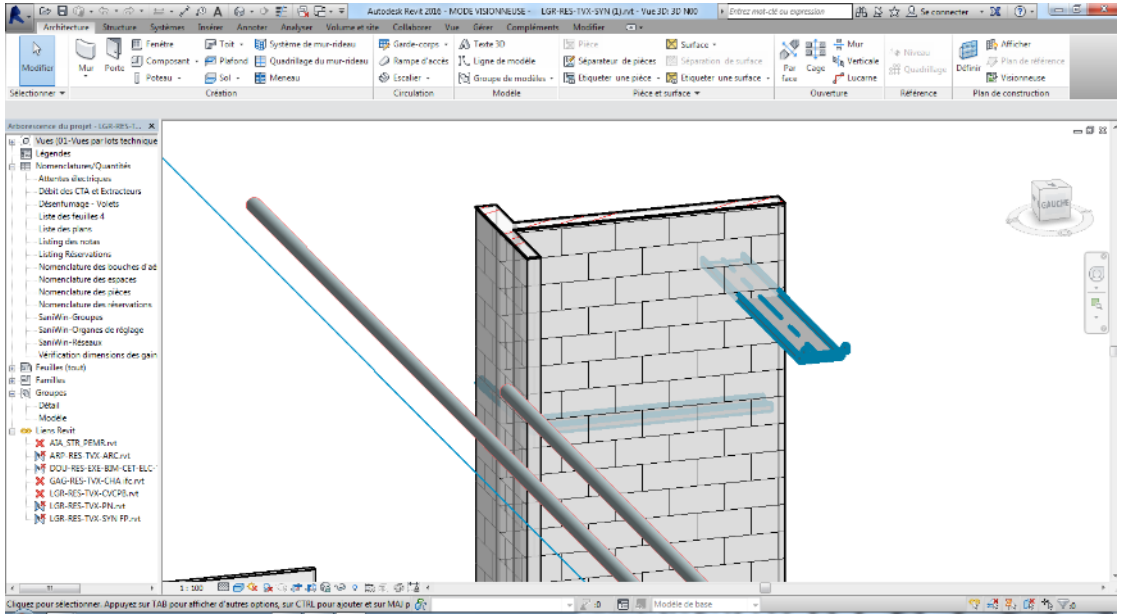
- La maquette BIM pour fabriquer les outils de production

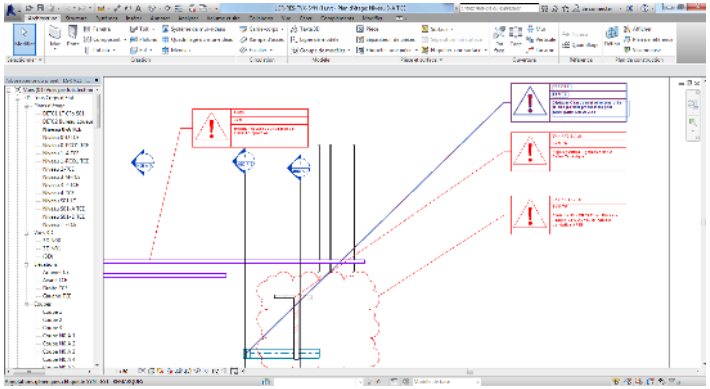


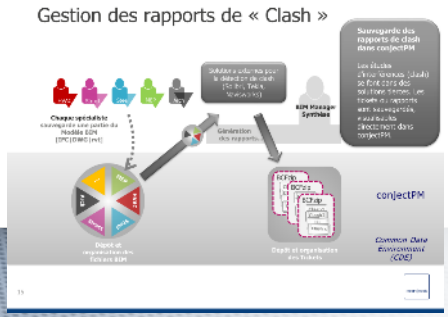
L'USAGE DE LA MAQUETTE NUMERIQUE

Le BIM pour éditer les documents d'exécution

- La maquette BIM pour les études de synthèse







MERCI DE VOTRE ATTENTION