

Ce qu'il faut savoir...

Le connecteur unique **BIM C** crée une passerelle intuitive entre une maquette numérique BIM et les documents qui doivent être produits grâce à la description détaillée de cette maquette.

Vous installez l'application **BIM C** et elle se charge ensuite d'installer les bons connecteurs pour relier vos logiciels de CAO à DeviSOC.

Pour qui ?

- Bureaux d'études
- Économistes de la construction
- Architectes
- Constructeurs de Maison Individuelle

Les avantages

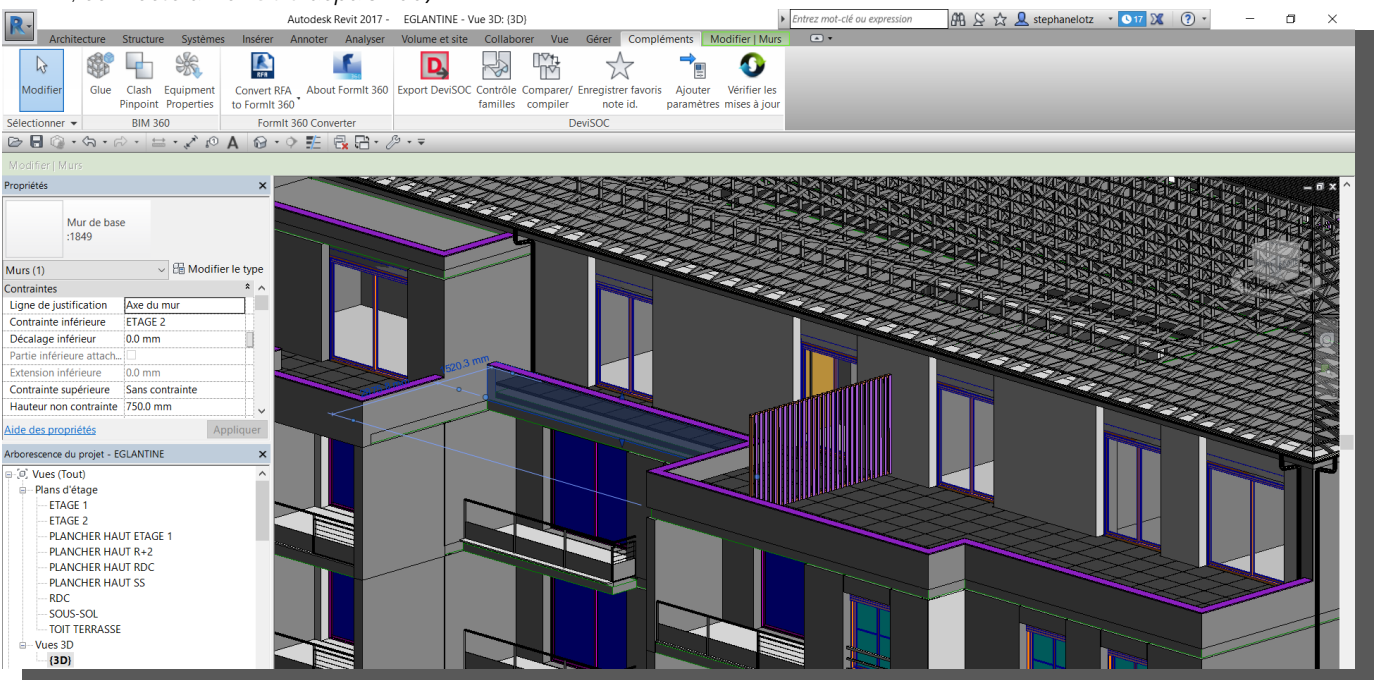
- **Gain de temps**, les quantités sont issues de la maquette 3D du bâtiment
- **Risques d'erreurs évités** car il n'y a plus de ressaisie des quantités entre la CAO et DeviSOC
- **Les quantités sont automatiquement rangées** dans les bons ouvrages
- **Création d'un métré détaillé** par localisation et étage
- **Automatisation du calcul** des revêtements
Exemple : peinture, carrelage, faïence
- **Continuité entre vos maquettes numériques et vos pièces écrites**



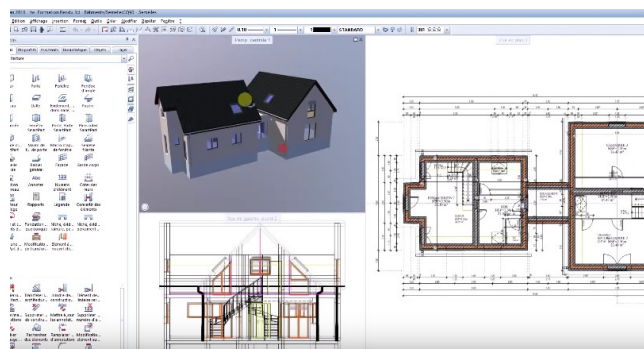
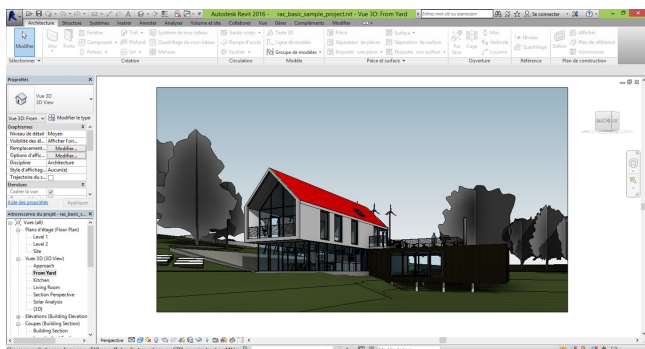
Compatibilité DeviSOC

- **ALLPLAN**, connecté à DeviSOC depuis 1994
- **REVIT**, connecté à DeviSOC depuis 2007

REVIT, connecté à DeviSOC depuis 2007



Les fonctionnalités



Fonctionnalités Revit



- Gabarit par défaut
- Fenêtre de contrôle des types REVIT
- Gestion des variantes et changement de version par réassociation des matériaux
- Export des localisations par étage

Fonctionnalités Allplan



- Assistants graphiques par défaut
- Gestion multicouches des revêtements de pièces
- Gestion des localisations par pièce pour les objets et revêtements
- Export détaillé des modes de calcul des objets



Fonctionnalités BIM de DeviSOC

DeviSOC exploite toutes les données fournies par **BIM C** et les applications CAO pour produire des documents d'étude et d'appel d'offres détaillés et prêts à l'emploi.

- Décomposition des minutes et CCTP par localisation
- Détails des métrés
- Récupération à la demande des attributs des familles Revit et Allplan
- Copie conditionnelle en fonction des attributs
- Ouvrages génériques multidimensionnels

BIBLIOTHEQUE FOURNIE : la bibliothèque ÉcoBIM est fournie avec le connecteur BIM C et facilite davantage la saisie graphique. En dessinant une simple dalle, vous pourrez récupérer automatiquement les surfaces de chape, de carrelage, de béton ainsi que tous les autres matériaux associés à cet ouvrage.

Les + de SOC Informatique

Une présence sur tout le territoire français et à l'international (Canada, Belgique, Luxembourg...)

Une Expertise de 35 ans dans l'édition de logiciels pour les métiers du bâtiment

Une équipe R&D dédiée au BIM

Des équipes à votre service : quels que soient vos projets, nos équipes sont à vos côtés pour vous aider et vous accompagner

Les solutions associées

- DeviSOC
- Bibliothèque ÉcoBanques
- Plug-in Geomensura



SOC Informatique | 7 rue Tiergaertel, 67380 LINGOLSHEIM | 03 88 77 03 26

contact@socinformatique.fr | www.socinformatique.fr