

DESITE BIM

Informations interactives, gestion de  
la qualité et de projets pour la  
**modélisation de  
données de bâtiment**

---

**thinkproject**

# Les programmes BIM s'établissent comme les meilleurs outils de travail dans AECO

Pour autant, l'écosystème informatique reste très varié, limitant ainsi l'emploi BIM sur l'ensemble d'un projet. Par exemple, les concepteurs utilisent des logiciels CAD pour la modélisation, tandis que les chefs de projets travaillent avec des outils leur permettant de créer des agendas et de contrôler les coûts de leurs projets. L'intégration de toutes les informations disponibles d'un projet à des modélisations de

données de bâtiment augmente la facilité d'utilisation et la transparence. En optant pour une application de modélisation de données de bâtiment, l'utilisateur rend la gestion d'un projet plus efficace, économisant ainsi à la fois du temps et de l'argent. La centralisation des données permet également d'accéder plus facilement à l'ensemble des informations pouvant être nécessaires à d'éventuels travaux de rénovation.

DESITE BIM est un outil permettant précisément d'intégrer différents types d'informations aux modélisations des données de bâtiment. Il permet également d'effectuer des contrôles de modélisation et de collision, de réaliser des simulations 4D, de créer des agendas, des avant-métrés, métrés et bien plus.

DESITE BIM est particulièrement convivial et facilite l'accès de tous les acteurs d'un projet à une solution de modélisation de données de bâtiment



Différents produits DESITE BIM convenant parfaitement aux besoins des différents acteurs d'un projet quelles que soient leurs connaissances BIM, rendant ainsi l'application accessible à tous

Utilisation sur ordinateur permettant d'exploiter les meilleures capacités de la solution pour une exécution rapide et une connexion cloud directe, garantissant un travail efficace de l'ensemble des équipes

Prise en charge des différents cas d'application BIM tout au long de la chaîne de valeur BIM pour atteindre les meilleurs résultats

Ouvert et neutre : fonctionnement avec une grande variété de formats de données permettant aux différents acteurs d'un projet de pouvoir travailler ensemble

Aussi simple qu'une feuille de calcul : extraction et analyse des données BIM en utilisant des formules intuitives familières

Solution développée sur la base d'une très grande connaissance du secteur et applicable à tous les types de projets, de la construction de bâtiments aux infrastructures

# Collaboration croisée avec les produits Thinkproject

DESITE BIM permet de collaborer avec d'autres produits de la plateforme Thinkproject. Avec une efficacité prouvée, les outils BIM spécialisés de DESITE BIM et le logiciel d'environnement de données

commun du spécialiste de l'infrastructure EPLASS CDE apporte une valeur considérable aux projets d'infrastructure.



Le projet de partenariat public-privé Havellandautobahn A10-A24 utilise EPLASS CDE et DESITE BIM.

**DESITE BIM peut également être connecté à TP CDE, notre logiciel CDE ultra flexible pour un processus rationalisé.**



## DESITE md | DESITE md pro

### Gestion et coordination BIM

DESITE md (pour « Manage Data », la gestion de données) permet aux gestionnaires et coordinateurs BIM d'intégrer à un environnement BIM des modélisations 3D et des informations complémentaires fournies par d'autres acteurs d'un projet. Les chefs de projet et autres acteurs sont en mesure d'utiliser notre solution BIM pour réaliser des simulations 4D, définir des agendas, effectuer des contrôles, calculer des métrés et bien plus encore. DESITE md pro est la version complète, avec contrôle de la modélisation et détection de collision.



Plus de 25 formats d'importation et 10 formats d'exportation	●	●
Simulations 4D, planification et contrôle	●	●
Intégration de modélisation et gestion des informations	●	●
Fonctionnalités principales incluant la navigation, la coupe, la révision et la saisie par formulaires	●	●
Métrés	●	●
Intégration serveur	●	●
Contrôle de modélisation		●
Contrôle de collision		●

## DESITE share | share pro Visionneuse 3D

DESITE share est une visionneuse BIM gratuite. Elle est proposée aux clients pour enrichir leur expérience produit. Intuitif, l'outil peut être utilisé facilement sans aucune formation préalable. Il leur permet d'observer la progression de leurs projets BIM. Les concepteurs et gestionnaires BIM disposent ainsi d'un outil simple pour présenter à leurs clients des modélisations. En optant pour la version DESITE share pro sous licence, vous bénéficiez de fonctionnalités supplémentaires telles que le contrôle de modélisation : idéale pour les clients souhaitant s'investir activement dans un projet.



Ouverture de projets DESITE BIM, de fichiers CPIXML et IFC (un seul fichier à la fois)	●	●
Visualisation de la structure d'un projet, métrés et simulations 4D	●	●
Importation et exportation de points de vue tels que des fichiers BCF	●	●
Fonctionnalités principales incluant la navigation, la coupe et la révision	●	●
Importation de tous les formats connus comme DESITE md		●
Ouverture de plus d'un projet à la fois		●
Sélection et filtrage d'objets et aperçu de leurs propriétés		●

## DESITE custom Modélisation 3D sur site

Cette version simplifiée de DESITE BIM convient parfaitement pour un emploi sur site et pour coordonner les différents processus avec les autres acteurs d'un projet.

Grâce à ces fonctionnalités simplifiées, DESITE custom peut être utilisé très facilement au cours de réunions durant la construction. Il peut également être employé par des gestionnaires de site pour effectuer des contrôles de géométrie et par d'autres parties

prenantes d'un projet souhaitant travailler avec une application de modélisation de données de bâtiment.

Son emploi est très simple, même pour les utilisateurs n'ayant encore que très peu travaillé avec un logiciel BIM. Il permet d'effectuer facilement des modifications sur les modélisations en saisissant des données sur des formulaires, cela sans qu'aucune connaissance CAD ou BIM ne soit nécessaire.

## DESITE touch Modélisation 3D sur votre appareil portable

DESITE touch est une version simplifiée de DESITE custom. Simple d'utilisation, le logiciel peut être utilisé en déplacement, par exemple lors de contrôles sur site.

### DESITE BIM custom

- Ouverture de modèles de coordination, points de vue dans BCF
- Fonctionnalités principales incluant la navigation, la coupe, la révision et la sélection d'ensemble de paramètres
- Simulations 4D, planification et contrôle
- Réalisation de formes

### DESITE BIM touch

- Application pour tablettes Windows
- Navigation gestuelle
- Réalisation de formes



# About Thinkproject

Europe-based Thinkproject is a leading construction and engineering SaaS provider. Turning intelligence from data and industry experts into an advantage for customers, it is at the forefront of the digitalisation and transformation of the AECO industry.

With 450 employees worldwide, Thinkproject provides digital solutions enabling the management of asset lifecycles to:

# 2,750

CUSTOMERS AND MORE THAN

# 250,000

USERS, IN OVER

# 60

COUNTRIES

## thinkproject

---

[thinkproject.com](https://thinkproject.com)

#constructionintelligence