



DÉCIDER MIEUX. CONCEVOIR PLUS VITE. BÂTIR PLUS VERT.

Decisio est la nouvelle plateforme technologique innovante de CIMA+ qui soutient la prise de décisions éclairées en ingénierie. Offerte sous forme de service, elle va bien au-delà des outils actuellement offerts sur le marché en proposant un cadre unique de prise en charge, du concept à la réalisation.

Elle permet d'explorer une multitude de scénarios de conception en quelques secondes et d'aller de l'avant avec confiance, clarté et précision. En combinant la modélisation énergétique, le bilan carbone et l'optimisation des coûts en un seul endroit, Decisio transforme les choix d'ingénierie en résultats performants et tournés vers l'avenir.

Decisio permet aux équipes de conception de prendre des décisions éclairées en quelques secondes, dès les premières

phases du projet, lorsqu'elles ont le plus d'influence sur la suite des choses. La plateforme réduit les reprises de travail, raccourcit les échéanciers et améliore la qualité globale de la gestion et de la réalisation du projet.

Reposant sur des modèles énergétiques réels qui reflètent fidèlement la géométrie et les paramètres de conception de chaque projet, Decisio offre précision, crédibilité et certitudes mesurables à chacune des étapes.

FONCTIONNEMENT

■ Alignement

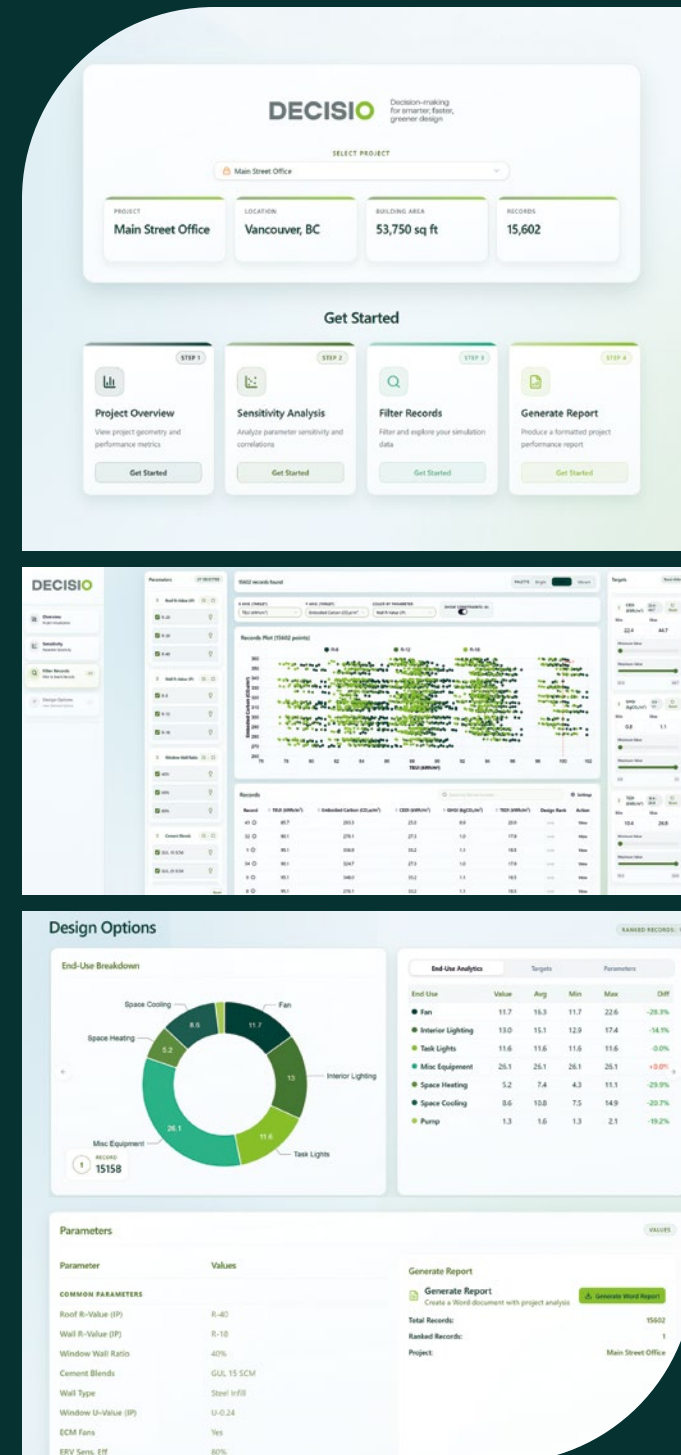
Une réunion de démarrage collaborative permet de déterminer les objectifs, l'échéancier et les objectifs de performance du projet afin d'assurer l'alignement de toutes les parties prenantes sur son orientation et sur les options de conception à modéliser.

■ Autonomisation

En quelques semaines, Decisio évalue des milliers de combinaisons parmi les options couvrant l'architecture, l'enveloppe du bâtiment, les systèmes mécaniques et l'éclairage. Une seconde réunion présente une analyse de sensibilité qui montre comment chaque choix influence l'atteinte des objectifs établis. L'équipe se concentre ensuite sur les solutions les plus efficaces qui permettront de trouver un équilibre entre performance, coût et constructibilité.

■ Responsabilisation

Decisio offre une assistance experte et fournit un rapport clair et exploitable sur lequel les équipes peuvent se fier pour la coordination, la prise de décision et les approbations finales.



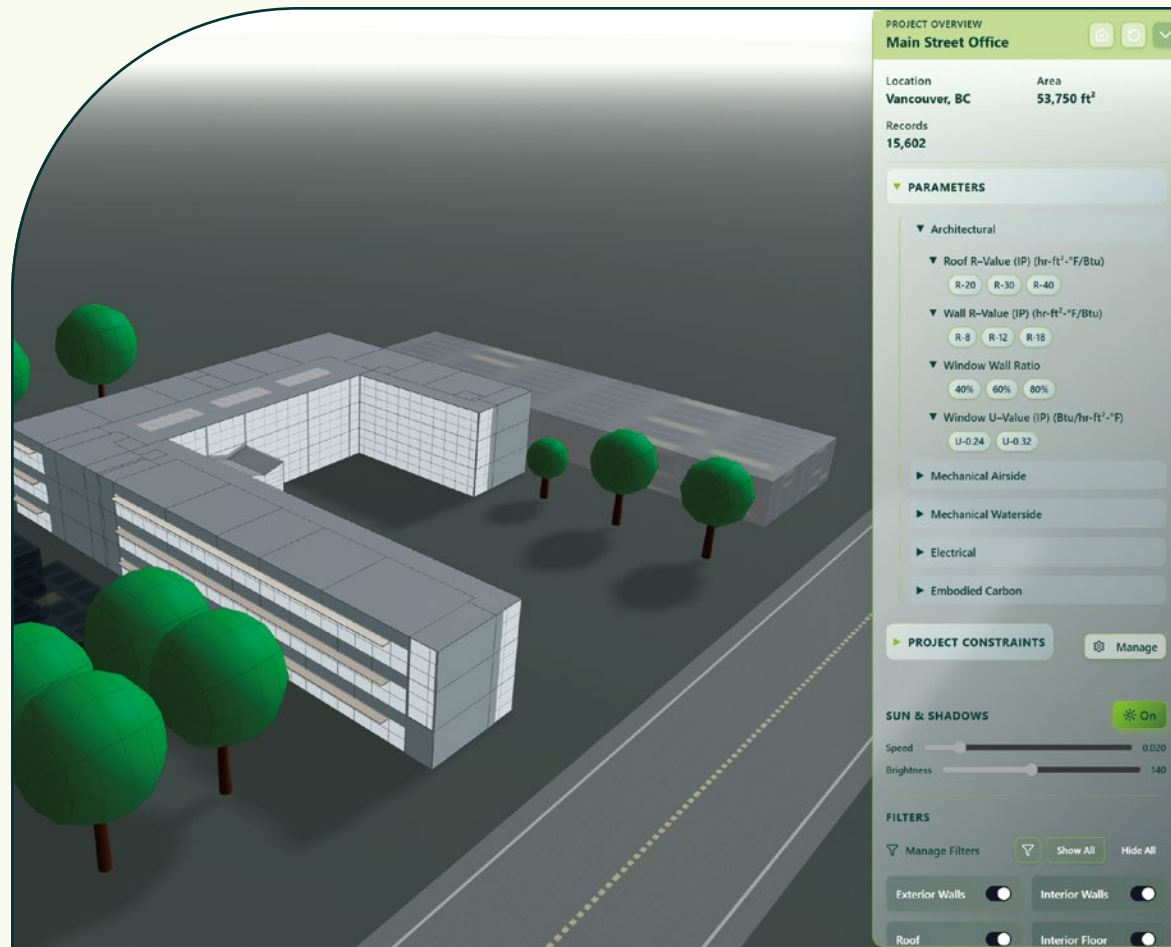
* Images disponibles en anglais seulement



DECISIO

CAPACITÉS CLÉS

- Collaboration intégrée :**
 Réunit les analyses des coûts et des performances opérationnelles et intrinsèques ainsi que la modélisation énergétique au sein d'une plateforme unique et simplifiée. Offre des outils de visualisation communs et des rapports clairs qui améliorent la coordination, favorisent les prises de décision assurées et maintiennent la cohésion des équipes tout au long du processus.
- Analyse financière :**
 Détermine des stratégies rentables qui améliorent les résultats des projets et renforcent la performance financière globale.
- Données réelles :**
 S'appuie sur des modèles énergétiques détaillés qui utilisent la forme réelle du bâtiment et les configurations des systèmes, assurant ainsi des résultats précis, crédibles, et représentatifs des décisions de conception.
- Optimisation des performances :**
 Évalue instantanément l'ensemble des scénarios de conception afin d'orienter les décisions dès les premières étapes du projet. Accélère la livraison des projets, réduit les reprises de travail et optimise les investissements et les performances.



INTÉRESSÉ PAR UNE DÉMO ?

ali.nazari@cima.ca
[linkedin.com/in/anazari/](https://www.linkedin.com/in/anazari/)

Découvrez comment Decisio peut vous aider à accélérer votre processus de conception, à optimiser vos investissements et à améliorer la performance de vos projets. Contactez **Ali Nazari** pour planifier une démonstration et explorer comment de meilleures décisions entraînent de meilleurs résultats.

De la réalisation des projets de conception durable les plus ambitieux au Canada à la mobilisation d'équipes hautement performantes à l'échelle nationale, Ali Nazari redéfinit l'avenir de l'ingénierie du bâtiment au pays.

