

Logiciel construction bois

D-CAD Flex



Modélisation de projets bois

Dietrich's, logiciel pour la construction bois et charpente traditionnelle en 3D. Il permet de chiffrer et d'éditer tous les plans 2D indispensables à la fabrication et permet l'export 3D.

Modélisation facile des chantiers grâce aux outils de saisie rapides.

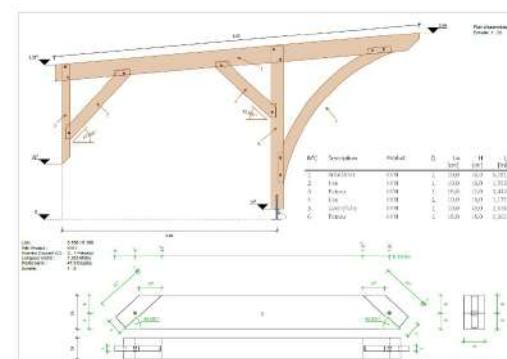
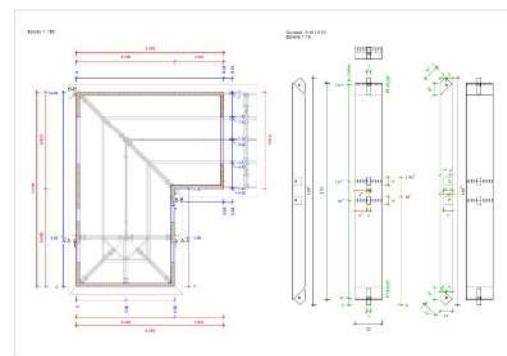
Les résultats sont édités simplement grâce à des icônes et fonctions spécialement prévues pour la réalisation de listes et de plans : plans cotés et annotés (reliés dynamiquement au modèle 3D). Listes de métrés et de matériaux .

Un logiciel de dessin 2D permet de dessiner librement et de personnaliser les plans.

Inclut un outil d'export 3D en format HTML compatible avec la plupart des navigateurs internet (PC / tablette / smartphone).

Logiciel construction bois « D-CAD Flex »

Vos avantages en un coup d'oeil



- Création de toits multicouches allant jusqu'aux cintres et voiles avec gestion des trémies et des lucarnes. Raccord de toit automatique. Construction de barres et panneaux avec assemblages bois et métal.
- Création de formes libres. Construction de barres avec gestion des assemblages.
- Confort visuel avec l'affichage texturé des produits.
- Fiche de taille avec angle machine, angle de coupe, cotation etc. Plan de fabrication et de levage. Outil 2D pour dessiner librement et personnaliser les plans générés automatiquement.
- Les plans 2D peuvent être mis à jour à la suite d'une modification du modèle 3D.
- Accès à un catalogue de matériaux incluant 20000 références. Possibilité d'ajouter ses propres matériaux.

- Import de fichier DXF / PDF et image pour reprendre les données de l'architecte.
- Export DXF et PDF.
- Export du modèle 3D en fichier HTML pour lecture sur PC, smartphone et tablette sans logiciel spécifique.
- Édition de listes : mètres, cubage, quincaillerie et matériaux avec optimisation.



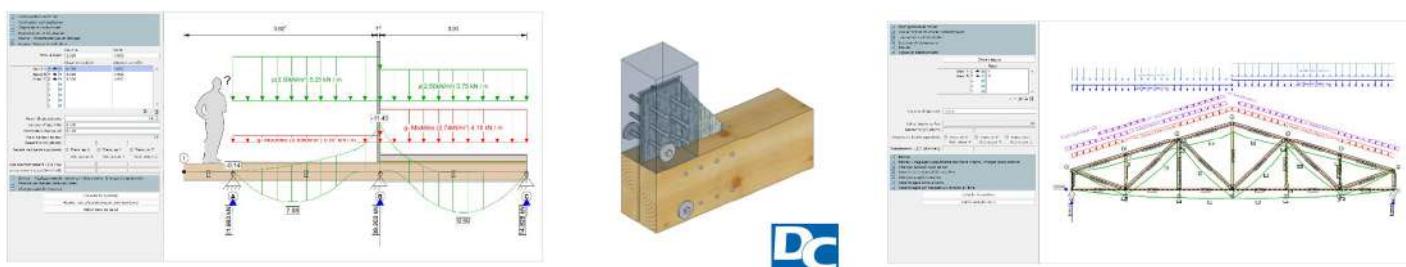
Notre promesse

Chez Dietrich's, vous n'achetez pas qu'un simple produit - vous achetez une solution complète à la mesure de vos exigences.

Nous vous proposons un service complet :

Nos spécialistes vous aident rapidement par téléphone, e-mail ou via la télémaintenance. Un forum utilisateurs disponible dans plusieurs langues et l'immense offre de formation de Dietrich's s'adressent aux débutants, aux utilisateurs avancés ainsi qu'aux professionnels.

Suite logicielle DC-Statik en option



Depuis plus de 40 années, Dietrich's est votre partenaire pour les solutions sur mesure et les technologies dans le domaine de la construction bois internationale et un des plus grands fournisseurs de logiciels 3D CAO/FAO.

Nous concevons des processus et fournissons des solutions logicielles pour la construction bois tout au long de la chaîne de création de valeur pour l'artisanat, le secteur du bâtiment et les entreprises industrielles opérant à l'échelle mondiale -

toujours en fonction des besoins, sur mesure et à l'épreuve du temps. Nous sommes les pionniers de l'innovation et avons coeur à consolider le secteur mondial de la construction bois. Dans un réel partenariat d'égal à égal, nos clients sont au centre de nos préoccupations : petit ou grand, de la charpente traditionnelle aux technologies numériques les plus récentes.