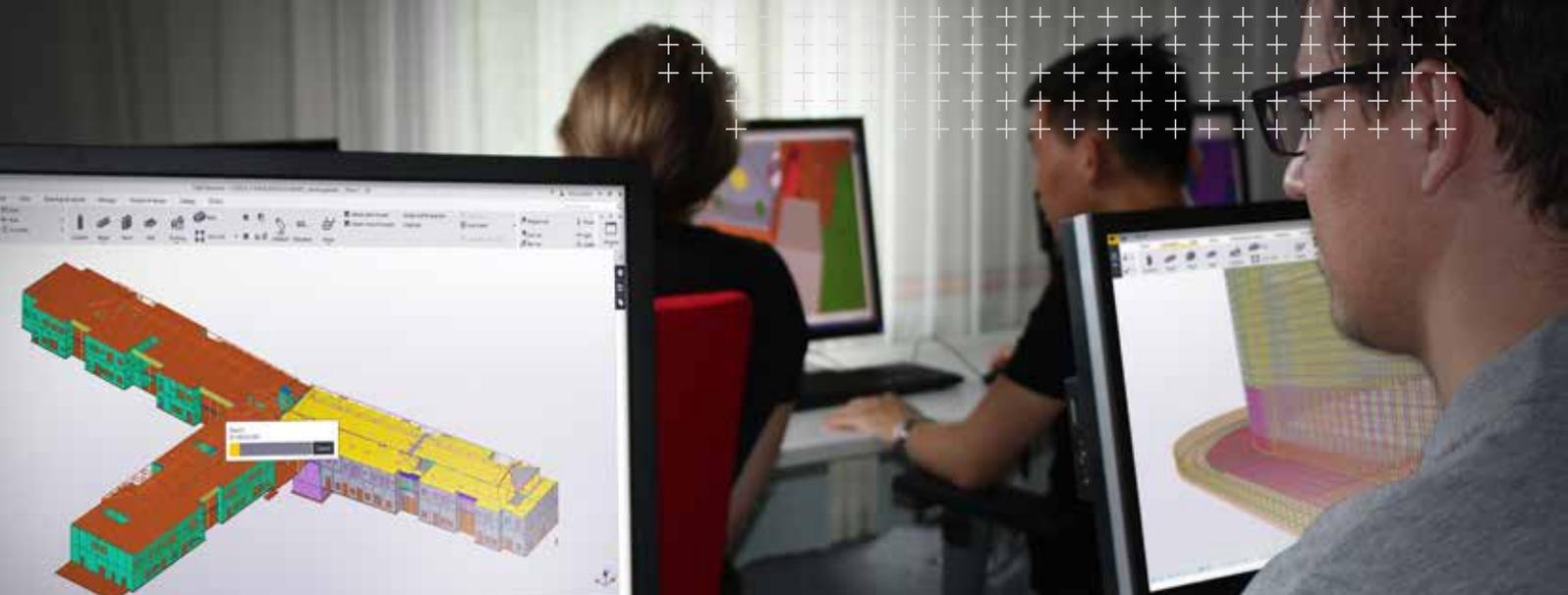


Tekla Model Sharing



Tekla.
Model Sharing

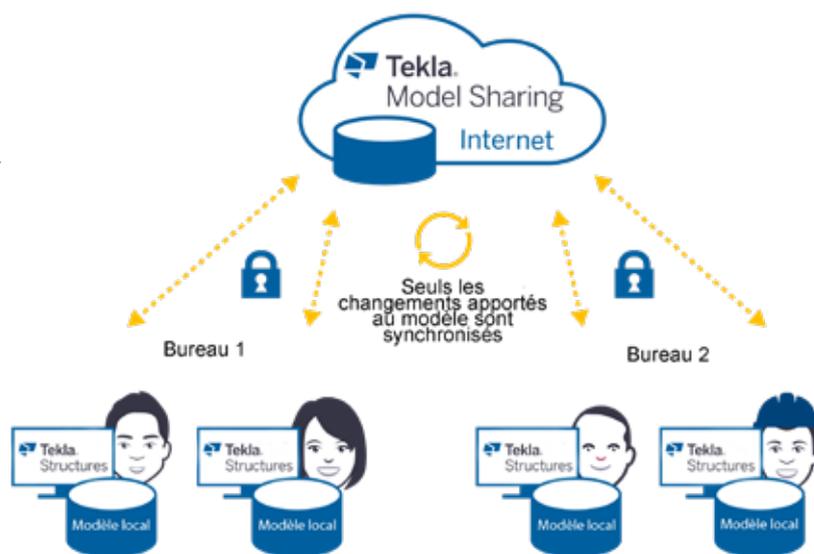


Travailler en équipe n'a jamais été aussi rapide et facile

Tekla Model Sharing facilite plus que jamais la collaboration autour des projets de construction afin d'accélérer le travail tout au long du processus de production.

Pourquoi Tekla Model Sharing?

Lorsqu'elles utilisent Tekla Model Sharing, les équipes de projet Tekla Structures peuvent collaborer facilement quelle que soit leur situation géographique. L'outil facilite le travail d'équipe et accroît considérablement la productivité. Il permet de partager efficacement et simplement la charge de travail entre les bureaux d'études et les sous-traitants, sans risque d'interférences. Les membres de l'équipe peuvent également travailler simultanément et quand ils le souhaitent sur le projet quels que soient leurs rôles. Tekla Model Sharing est un outil simple à installer!



COMMENT ÇA MARCHE?

- ▶ Chaque utilisateur peut avoir une version locale du modèle sur son ordinateur ou sur un lecteur réseau.
- ▶ Toutes les données sont stockées et synchronisées en toute sécurité et transmises cryptées.
- ▶ L'outil et les modèles sont disponibles à tout moment et en tout lieu, même sans connexion Internet – seul la synchronisation nécessite une mise en ligne.



Share

Exemples de réussites

LA PRÉCISION EST ESSENTIELLE

Lorsque la société d'ingénierie norvégienne **Aas-Jakobsen** a remporté deux grands projets aéroportuaires, elle voulait partager la charge de travail avec son bureau de Bangkok et avait besoin d'un outil de collaboration efficace. Avec la lenteur de la connexion Internet en Thaïlande, il n'était pas possible d'utiliser un tunnel VPN régulier. Les informations partagées devaient être précises et mises à la disposition de tous les utilisateurs, où qu'ils se trouvent.

TOUJOURS À JOUR

Oostingh Staalbouw Katwijk, est une entreprise de construction métallique néerlandaise qui avait besoin d'un outil de qualité afin que tous les intervenants du projet disposent d'un modèle à jour. La capacité à maîtriser le projet et à suivre chaque étape du processus est primordiale en construction métallique. C'est pourquoi en utilisant le modèle Tekla Structures comme seule source d'information, l'entreprise s'inscrit dans une démarche BIM. Avec Tekla Model Sharing, chaque utilisateur peut accéder au dernier modèle.

PLUS D'EFFICACITÉ

Le groupe letton UPB intervient dans les domaines de l'ingénierie, de la production et de la construction. La société utilise le Model Sharing de Tekla afin de permettre à ses équipes de travailler efficacement ensemble sur un même projet, quelle que soit leur situation géographique. Grâce à cet outil, les équipes de différents pays peuvent travailler sur le même modèle sans se gêner mutuellement, ce qui permet de gagner du temps. Par exemple, Tekla Model Sharing a permis à UPB d'accélérer de 10 à 20% le processus de création de plans pour les éléments en béton préfabriqué.

AAS-JAKOBSEN

“Au début, nous avons comparé les modèles de la veille pour vérifier si tous les changements étaient bien visibles. Mais comme il ne manquait rien, on a fini par arrêter de vérifier.”

– Erik Hersleth, Structural engineer and BIM manager



OOSTINGH STAALBOUW

“Avec le Model Sharing, votre travail est toujours à jour. La facilité d'utilisation est également un avantage certain.”

– Arjan van Dijk, Manager of operations



“Avec Tekla Model Sharing, nos méthodes de travail sont plus souples. Nous pouvons traiter beaucoup plus d'informations ce qui accroît nos opportunités.”

– Arturs Neiburgs, Head of R&D,
Engineering department



Le processus de construction à portée de main

Les logiciels Tekla destinés au secteur de la construction, de l'ingénierie et au génie civil s'appuient sur la libre circulation de l'information, sur les modèles 3D de construction et sur la collaboration. Alors que Tekla fournit les outils nécessaires à la réalisation des projets à travers le monde, des bâtiments résidentiels aux ouvrages d'art en passant par les usines et les gratte-ciels, ce sont finalement les personnes qui font la différence. Une bonne communication et l'élimination des déchets permettent à l'industrie du bâtiment d'être plus durable et plus rentable, ce qui renforce un peu plus le sentiment de pouvoir réaliser de grandes choses.

- ▶ **Tekla Structures** est l'outil de Modélisation de l'Information du Bâtiment le plus développé sur le marché. Quelle que soit la structure, la modélisation est précise et réaliste.
- ▶ **Tekla Model Sharing** est un outil collaboratif BIM qui augmente la productivité des utilisateurs Tekla Structures. Les équipes travaillent sur le même modèle en simultané, sans que leur travail n'entre en conflit
- ▶ **Trimble Connect** est une plateforme sécurisée d'intégration et de communication basée sur la Technologie Cloud.



TRULY CONSTRUCTIBLE.  **Tekla**®

LOGICIEL TEKLA PAR TRIMBLE

Trimble est une société technologique qui a pour ambition de transformer la manière dont le monde fonctionne. L'offre Trimble pour la construction s'étend des Stations totales aux logiciels métier, dotant ainsi le secteur du bâtiment des outils nécessaires pour rester performant tout au long du cycle de vie Concevoir-Construire-Exploiter. Trimble possède également des produits pour la logistique et l'agriculture.

TRIMBLE BUILDINGS

De même que Tekla, la marque Trimble inclut les logiciels SketchUp et Manhattan. Toutes ces solutions logicielles sont fondées sur les modèles de construction et sur la collaboration, ce qui vous permet d'améliorer vos projets et, à terme, la satisfaction de vos clients. Le logiciel Tekla est au cœur du processus de conception et de construction ; du concept architectural au modèle de construction, de la construction à la rénovation. Des clients visionnaires, une équipe dévouée et un réseau international solide, sont les éléments essentiels à la construction d'un avenir plus intelligent.

Copyright © 2020 Trimble Solutions Corporation. tous droits réservés. Trimble et Tekla sont des marques déposées pour les Etats-Unis, l'Union européenne et plusieurs autres pays. Pour plus d'informations, consultez le site www.tekla.com/tekla-trademarks.