

Leica iCON build

Implantation directe d'objets à partir de modèles de conception MEP/BIM



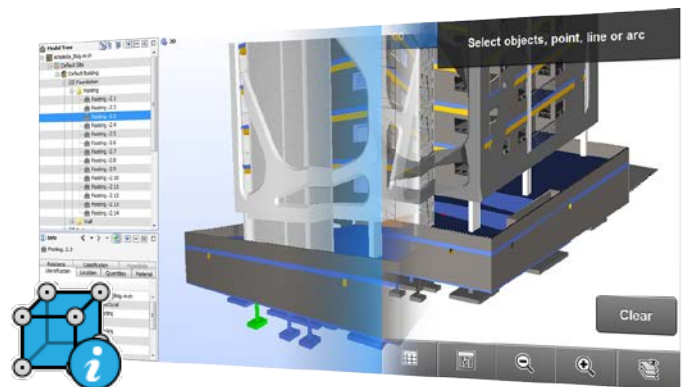
LES CONTRAINTES LIÉES AU FLUX DE DONNÉES SUR LES CHANTIERS DE CONSTRUCTION PEUVENT CAUSER DES PROBLÈMES DIVERS :

- Coordination difficile entre les équipes de conception VDC/BIM au bureau et les experts en construction sur le chantier
- Les ensembles de données non standard entraînent la perte d'informations essentielles pour la construction
- Surcharge des données avec des modèles de conception complexes

L'application "Layout Objects" de Leica iCON build peut vous aider à éviter facilement ces problèmes. Cette solution simple d'utilisation enrichit vos données avec des informations intelligentes sur l'objet modèle, sans compliquer davantage le processus.

IMPLANTATION DE CONSTRUCTION AXÉE SUR L'OBJET :

- Continuez à utiliser des métadonnées d'objet grâce à la seule solution sur le terrain d'implantation de construction prenant en charge une approche de l'implantation axée sur l'objet et basée sur les données IFC



- Démarrez immédiatement l'implantation en chargeant simplement les données IFC à partir de votre logiciel de conception MEP/BIM et en sélectionnant des objets graphiquement
- Simplifiez les données de conception complexe dans une interface graphique facile à lire grâce au curseur "Zlider" unique de Leica iCON build

Numériser le chantier de construction avec l'application "Layout Objects"

Réduire de manière intuitive les projets complexes en packs fonctionnels



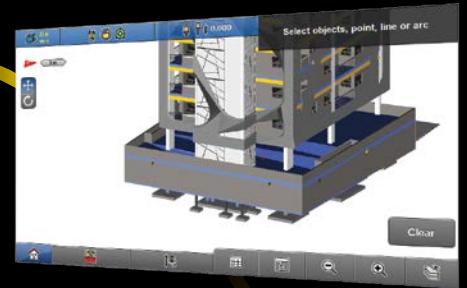
- Renseignez directement la liste d'implantation à partir de la sélection d'objets



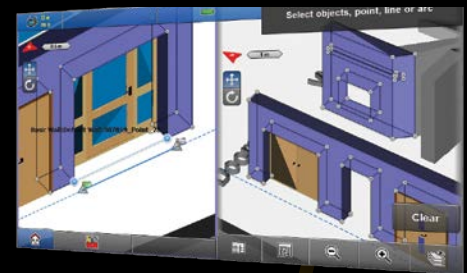
- Le curseur "Slider" vous permet de découper verticalement des éléments du modèle de bâtiment pour une meilleure visualisation sur plan



- Schématisez l'organisation et la sélection d'objets à l'aide d'une arborescence IFC standard



- Plus de problèmes de coordination entre les équipes de conception VDC/BIM au bureau et les équipes de construction sur le chantier



- Importez des fichiers IFC à partir du logiciel de conception MEP/AEC/BIM et visualisez des modèles de conception en 3D



- Processus d'implantation axé sur l'objet avec les angles et les arêtes de l'objet générés automatiquement

Leica Geosystems AG
leica-geosystems.fr



© 2017 Hexagon AB et/ou ses filiales et affiliés.
Leica Geosystems fait partie de Hexagon. Tous droits réservés.

Les illustrations, descriptions et données techniques sont non contractuelles. Tous droits réservés.
Imprimé en Suisse - Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Suisse, 2017.
853728fr - 01.17

- when it has to be **right**

