

Nos atouts

- **Précurseur et acteur majeur de l'interopérabilité :** expertises 100% dédiées aux échanges de données,
- **Engagé dans les travaux de standardisation,** tout particulièrement dans la norme STEP AP242,
- **Impliqué dans la communauté BIM** en tant que membre de l'IFC Implementers Forum,
- **Réactivité et accompagnement** des projets clients : des experts R&D et support technique passionnés,
- **Co-construction** de solutions sur-mesure intégrées à vos applications.

datakit

SOLUTIONS D'ÉCHANGES DE DONNÉES BIM

SDK pour les éditeurs de logiciels BIM

Gestion projet / Design / Implantation / Visualisation /Réalité virtuelle / Réalité augmentée / Calcul / Simulation / Chiffrage / Validation

CATIA / CREO / INVENTOR
NX / RHINO / SOLIDEDGE
SOLIDWORKS / ACIS
PARASOLID / CGR / DXF
IGES / STEP / IFC
JT / REVIT / PDF
FUSION / QIF
NAVISWORKS / ZW3D...

© **Datakit :** tous les produits des marques mentionnées sont la propriété de leurs éditeurs respectifs.

90 avenue Félix Faure
69003 Lyon - FRANCE
sdk@datakit.com

www.datakit.com



Lecture IFC, REVIT, NAVISWORKS
Écriture IFC,

- Informations de géolocalisation, placement, modèle 3D, tessellation, hiérarchie, détails géométriques,
- Métadonnées, matériaux, contraintes, dimensions, référence constructeur, propriétés définies par l'utilisateur attributs, couleurs, textures, …
- Eléments standards, instanciation, autres informations.

Une approche globale

- **Un résultat optimum :** extraction complète des données disponibles.
- **Une interface de programmation unique :** un environnement d'intégration homogène.
- **Des solutions à jour :** nouvelles versions disponibles chaque trimestre.
- **Documentations techniques :** intégration et mise à jour facilitées.
- **Des solutions qui s'adaptent aux évolutions** techniques et économiques de vos applications.
- **Des équipes R&D et support technique réactives et forces de proposition.**

Intégrez nos solutions

CrossCAD-Ware
File to file

Pour convertir des dizaines de formats en un seul, en amont de votre application.

CrossCAD-Ware
SDK

Pour extraire et restituer les données techniques 2D & 3D de multiples formats dans votre application.

Plate-formes :

Windows, Mac OS, Linux 64 bits

CONSTRUCTION / AGENCEMENT /
GÉNIE CIVIL /
TRAVAUX PUBLICS / INFRASTRUCTURES /
ARCHITECTURE …

PARTENAIRE long-terme des éditeurs de logiciels et des développeurs d'application

- **30 années** d'expérience
- **Pionnier de l'interopérabilité 2D & 3D**
- **Respect de la confidentialité**
- Clients dans le **monde entier**
- **Convertisseurs spécifiques** pour les bureaux d'études

