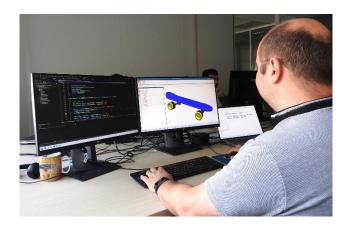


Prêt pour la version 2024.3 des convertisseurs de Datakit?

Vous apprécierez ses nouvelles fonctionnalités, sa compatibilité avec les versions des logiciels CAO récemment mises sur le marché et sa solution d'écriture des fichiers **PLM XML*** complémentaire à celle d'ores et déjà disponible en lecture.

Cette **solution d'écriture des fichiers PLM XML*** permet l'écriture des arbres d'assemblage avec l'ensemble des nœuds et des liens vers des pièces externes, des instances et de toutes les métadonnées disponibles (attributs, ...). Elle facilite par conséquent l'accès aux données renseignées tout au long du cycle de vie d'un produit dans un format ouvert à tous et particulièrement compact.



Comme pour chaque nouvelle release trimestrielle, Datakit améliore la fiabilité, performance et compatibilité de ses solutions avec les solutions tierces du marché.

La version 2024.3 assure la compatibilité avec les logiciels :

- ✓ Creo 11.0,
- √ Fusion 2.0.19426,
- ✓ Inventor 2025,
- ✓ Opencascade 7.8.0
- ✓ Revit 2025.

Les nouvelles fonctionnalités proposées dans la version V2024.3 visent à faciliter encore le travail de l'utilisateur en optimisant à nouveau la lecture des entités concernées.

Parmi les évolutions notables :

- ✓ La récupération de **l'identifiant unique des pièces** de **STEP**, ou **Catia V6**,
- ✓ Le traitement sémantique des données de dimensionnement 2D de SolidEdge et de SolidWorks,
- ✓ Le perfectionnement du **traitement des meshes** dans le **CGR**, ou des nurbs pour **ProE / Creo Parametric** pour alléger la lecture des fichiers et accélérer leurs traitements,

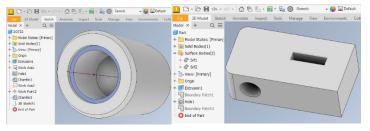




✓ La gestion des fichiers .ifc .ifcxml .ifczip corrompus et par conséquent l'amélioration de la robustesse en lecture du convertisseur correspondant,



✓ L'évolution de la gestion des couleurs ou de la visibilité des éléments surfaciques dans Inventor



- √ L'ajout de filtres pour gérer des niveaux de détail de la géométrie dans Revit,
- ✓ Et pour les utilisateurs de l'écriture JT, la possibilité d'obtenir les textures, ...

Pour plus de renseignements sur la version, contactez notre équipe via la <u>page contacts de notre site</u> <u>web</u> ou par email adressé à <u>solutions@datakit.com</u>

*PLM XML est un format créé par la société Siemens Industrie Software définissant un ensemble de protocoles pour faciliter le partage et à haut niveau de contenu des données du cycle de vie des produits.