

Datakit lance deux nouvelles solutions de traduction de données CAO autonomes, JT vers Vrml et JT vers STL.

F Cadin, responsable de Datakit précise, « l'objectif naturel de notre société est de faciliter la collaboration entre industriels. Avec ces interfaces nous ne nous adressons pas seulement aux bureaux d'études mais à tous les acteurs de l'entreprise qui souhaitent partager et visualiser des données CAO. Ces solutions permettent d'exporter très facilement les données 3D stockées au format JT dans d'autres formats.

Les solutions proposées traitent les données facettisées, les éventuelles surfaces nurbs et les entités parasolid intégrées dans les fichiers JT. Elles gèrent les tessellations multiples et leurs différents niveaux de détails ou LOD (Level of details). Elles supportent aussi des informations plus riches gardant une associativité avec les données CAO originales (structure de produits : pièces, assemblages, instances, nœuds, géométrie exacte, attributs et propriétés : textes, entiers, flottants, date, filtre ...).

Pour l'équipe de Datakit, la satisfaction est à la hauteur des difficultés rencontrées pour comprendre et maîtriser le mode de compression et de stockage de JT dans sa globalité. Les solutions disponibles en téléchargement dans la gamme CrossCad/STA sur le site www.datakit.com fonctionnent sous Windows XP, vista et serveur en 32 et 64 bits et gèrent les versions JT 6.4 à 8.

