



Communiqué de Presse n° 1/2024
du 30 Janvier 2024 | Page 1 of 2

Nouvelle version du logiciel : Conversion 3D/CAO sans perte de données

L'éditeur de logiciels CT CoreTechnologie a perfectionné le convertisseur CAO ultramoderne 3D_Evolution et présente ses dernières nouveautés : les interfaces natives pour la lecture des fichiers Solidedge ainsi que pour l'écriture de fichiers Nx et Solidworks.

Moembris, 30.01.2024 (ab/mas) – CoreTechnologie, le spécialiste franco-allemand du logiciel, lance une nouvelle version améliorée de son convertisseur CAO 3D_Evolution, capable de s'intégrer de manière transparente aux systèmes 3D/CAO et aux applications en aval. Grâce à une gestion optimisée de la mémoire, la nouvelle version du logiciel a une vitesse d'exécution améliorée et permet un traitement optimisé de très grands modèles.

Le convertisseur CAO offre aux ingénieurs et aux designers une solution performante pour la conversion précise et efficace de données CAO dans différents formats. Les nouvelles interfaces répondent aux exigences actuelles de l'industrie. Les utilisateurs qui ont recours à la modélisation et à la conception 3D, ainsi qu'aux modèles 3D comme source d'informations essentielles pour le développement de produits complexes, profiteront de ces nouvelles fonctionnalités.

Compatibilité universelle

La nouvelle version de 3D_Evolution prend en charge une large gamme de formats CAO tels que Catia, Nx, Creo, Solidworks, Solidedge, Inventor, Step et Jt, ce qui facilite l'interopérabilité fluide entre les différents systèmes et la collaboration dans les environnements de développement utilisant différents systèmes CAO. Le noyau géométrique spécialement créé pour la conversion des données réalise des traductions de données CAO fiables et précises et garantit que même les détails de construction les plus compliqués seront parfaitement restitués.

Editeur

CT CoreTechnologie GmbH ▪ Am Klinger 5 ▪ D-63776 Moembris ▪ www.coretechnologie.com

Contact Presse

PR Solutions by Melanie Schacker ▪ Tél. : +43 678 1 29 27 25 ▪ E-Mail : presse@pr-schacker.de



Communiqué de Presse n° 1/2024
du 30 Janvier 2024 | Page 2 of 2

Grâce à son interface utilisateur intuitive, le convertisseur CAO simplifie les tâches de conversion complexes et chronophages. L'utilisateur peut ainsi naviguer facilement dans le logiciel et bénéficier d'un flux de travail optimisé et entièrement automatisé. Spécifiquement dans les environnements modernes de conception de produits, de vastes quantités de données sont échangées rapidement entre les solutions logicielles 3D les plus diverses pour intégrer les différents partenaires de développement. La qualité des données produites par 3D_Evolution grâce à des fonctions de correction fiables et automatiques est d'une importance capitale.

De plus amples informations sur le logiciel sont disponibles sur

www.coretechnologie.com/fr/produits/3d-evolution.

+++

Longueur du texte, y compris le titre et l'introduction : 2.533 caractères, espaces comprises, 42 lignes d'environ 60 caractères chacune

Informations générales

L'éditeur de logiciels CoreTechnologie, fondé en 1998, a son siège à Francfort en Allemagne et possède des filiales en France, au Japon et aux États-Unis. L'entreprise est le principal fournisseur de logiciels de conversion de données CAO 3D, connus sous les noms de 3D_Evolution™ (conversion, réparation, simplification, analyse), 4D_Additive™ (suite logicielle d'impression 3D), 3D_Analyzer™ (viewer CAO et outils d'analyse) et 3D_Kernel_IO (SDK d'interfaces CAO). La mission de l'entreprise est d'optimiser l'interopérabilité MCAD dans la chaîne de valeur et de développer des solutions personnalisées pour l'intégration PLM et l'automatisation des processus. Le portefeuille de clients de CoreTechnologie comprend 600 entreprises de premier plan dans les secteurs de l'automobile, de l'aérospatiale, de l'ingénierie mécanique et des biens de consommation, dans le monde entier.

Editeur

CT CoreTechnologie GmbH ▪ Am Klinger 5 ▪ D-63776 Moembris ▪ www.coretechnologie.com

Contact Presse

PR Solutions by Melanie Schacker ▪ Tél. : +43 678 1 29 27 25 ▪ E-Mail : presse@pr-schacker.de