



Comunicado de Prensa No. 1/2024
de 30 Enero 2024 | Página 1 de 2

Nueva versión de software: conversión sin pérdidas de datos 3D/CAD

El desarrollador de software CT CoreTechnologie ha seguido desarrollando el conversor CAD de última generación 3D_Evolution y ahora introduce interfaces nativas para leer archivos Solidedge y escribir archivos Nx y Solidworks.

Moembris, 30.01.2024 (ab/mas) - CoreTechnologie, pionera franco-alemana en software, presenta un convertidor CAD 3D_Evolution perfeccionado para la integración perfecta de sistemas 3D/CAD y aplicaciones posteriores. Gracias a la gestión optimizada de la memoria, la nueva versión del software tiene una velocidad de procesamiento mejorada y permite el procesamiento optimizado de modelos muy grandes.

El convertidor CAD ofrece a ingenieros y diseñadores una potente solución para la conversión precisa y eficaz de datos CAD a diversos formatos. Las nuevas interfaces cumplen los requisitos actuales de la industria. Las nuevas funciones benefician a los usuarios que confían en el modelado y el diseño en 3D, así como en los modelos tridimensionales como principal fuente de información en el desarrollo de productos complejos.

Compatibilidad universal

La nueva versión de 3D_Evolution es compatible con una amplia gama de formatos CAD como Catia, Nx, Creo, Solidworks, Solidedge, Inventor, Step y Jt, lo que facilita la interoperabilidad sin problemas entre distintos sistemas y la colaboración en entornos de desarrollo con diferentes sistemas CAD. El núcleo geométrico creado específicamente para la conversión de datos permite una gran precisión y fiabilidad en la traducción de datos CAD y garantiza que incluso los detalles de diseño más complicados se conserven sin lagunas durante el proceso de conversión.

Gracias a su intuitiva interfaz de usuario, el conversor CAD simplifica las complejas y laboriosas tareas de conversión. Esto permite al usuario navegar fácilmente por el software, así como un flujo de trabajo optimizado y totalmente automatizado. En los entornos modernos de desarrollo de productos, en particular, se intercambian grandes

Editorial

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

Contacto para la prensa

PR Solutions by Melanie Schacker ▪ Tel. +43 (0)678 1 29 27 25 ▪ E-Mail: presse@pr-schacker.de



Comunicado de Prensa No. 1/2024
de 30 Enero 2024 | Página 2 de 2

volúmenes de datos entre diferentes soluciones de software 3D en el menor tiempo posible con el fin de integrar a los distintos socios de desarrollo. La calidad de los datos desempeña aquí un papel fundamental, que 3D_Evolution genera de forma fiable mediante funciones de corrección automáticas.

Más información sobre el software en www.coretechnologie.com/es/products/3d-evolution.

+++

Información general

El fabricante de software CoreTechnologie, fundado en 1998, tiene su sede en Fráncfort/Alemania y cuenta con filiales en Francia, Japón y Estados Unidos. La empresa es el proveedor líder de software de traducción de diseño asistido por ordenador (CAD) 3D, conocido como 3D_Evolution™ (conversión, reparación, simplificación, análisis), 4D Additive™ (suite de software de impresión 3D), 3D_Analyzer™ (visor CAD con herramientas de análisis) y 3D_Kernel_IO (SDK de interfaces CAD). La misión de la empresa es optimizar la interoperabilidad MCAD sin fisuras en la cadena de valor y desarrollar soluciones personalizadas para la integración PLM y la automatización de procesos. La cartera de clientes de CoreTechnologie incluye 600 empresas líderes en los sectores de automoción, aeroespacial, ingeniería mecánica y bienes de consumo, en todo el mundo.

Editorial

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

Contacto para la prensa

PR Solutions by Melanie Schacker ▪ Tel. +43 (0)678 1 29 27 25 ▪ E-Mail: presse@pr-schacker.de