

El desarrollado de un convertidor 3D

Una referencia internacional en uno de los mayores proyectos mundiales de energía nuclear

Hace casi un año, DEXIP intervino por cuenta de la empresa Intergraph® como ayudante de dirección de proyectos en la instalación y despliegue de las herramientas y productos Intergraph®.

Ahora, se ha optado por la continuación de los softwares de ingeniería industrial Smart Plant de Intergraph® como sistema de información técnica para el proyecto de construcción de un reactor termonuclear experimental cercano al centro de investigación de Cadarache.

En colaboración con el equipo de proyecto IT de Intergraph®, DEXIP se encargó de dirigir una de las fases del proyecto, cuyo objetivo era desarrollar un convertidor de modelos 3D; la empresa lionesa TFTLabs, especializada en este campo desde hace 20 años y colaboradora de DEXIP, ha sido quien lo ha desarrollado.

Este convertidor, en funcionamiento desde el verano de 2015, permite no verse sometidos a los diferentes modelos existentes producidos por cada una de las partes implicadas en el proyecto y favorece la interoperabilidad de los archivos 3D con metadatos asociadas en las herramientas Intergraph®.