Soluciones PLM de IBM

IBM y Dassault Systèmes comercializan aplicaciones de software que ofrecen una visión en 3D del ciclo completo de vida de los productos, desde su concepción hasta su mantenimiento. Sus ofertas incluyen soluciones PLM (Product LifeCycle Management) integradas para el desarrollo de productos como Catia, Enovía, Smartteam o Delmia.

Catia Versión 5

Catia es la solución líder en el mundo de software CAD/CAM/ CAE, que ofrece un amplio catálogo de soluciones dedicadas a cubrir todos los aspectos del diseño y la fabricación de los productos.

Como una de las principales aplicaciones de software que forma el núcleo de una solución PLM, esta versión es la piedra angular para la integración entre personas,

BHH · / 00 X K K C Q A B D B & 医 图 B HANNABBE はこののかうのかから へのゆうみみみ •

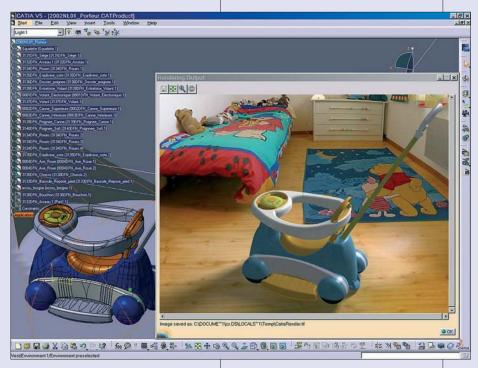
> así como su entorno de trabajo, proporcionan un ambiente totalmente colaborativo que fomenta la creativi-

La cartera de aplicaciones de Catia supera las 140 y su arquitectura abierta permite que un gran número

> de proveedores de componentes creen aplicaciones especializadas para satisfacer necesidades concretas.

Catia se comercializa a través de distintos módulos o paquetes flexibles, que facilitan la selección de la mejor solución adaptada a los requerimientos de cada perfil de empresa. Como denominador común, se pueden encontrar configuraciones predefinidas, que incluyen selecciones de productos orientados a procesos o tareas concretas. Dentro de cada paquete se pueden elegir las soluciones que se requieran, ya sean de diseño mecánico, diseño de piezas plásticas, síntesis de producto, Ingeniería de sistemas y equipos o soluciones de infraestructura. También se pueden

integrar soluciones de fabricación de control numérico, de análisis o de formación.



herramientas, metodologías y recursos de la empresa. Su modelo exclusivo de producto, proceso y recursos, dad, los conocimientos compartidos y la comunicación a través de imágenes de producto tridimensionales.