

Arbortext® IsoView®

El visor de gráficos inteligentes estándar del sector

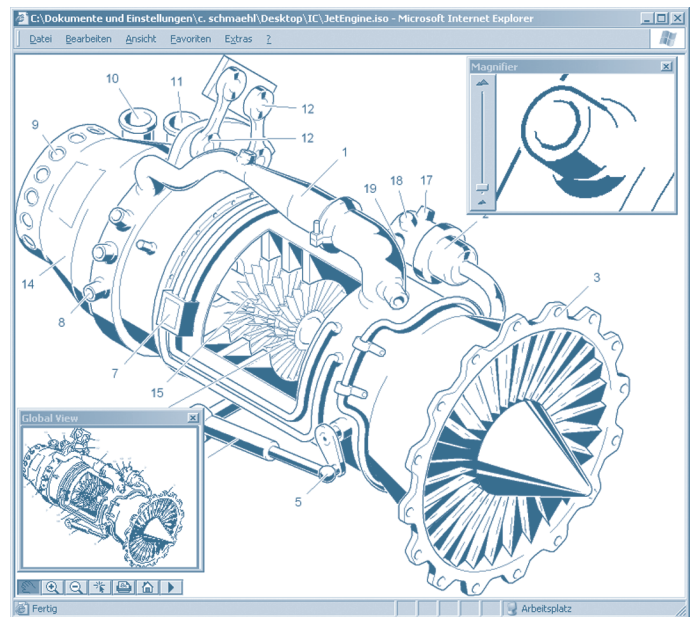
Enriquezca las publicaciones técnicas permitiendo que los lectores vean ilustraciones incrustadas e interactúen con ellas. Publique ilustraciones en diversos formatos en un entorno interactivo que se puede personalizar e integrar con aplicaciones externas.

Cada vez más, las organizaciones confían en Internet para transmitir la información técnica a una amplia variedad de públicos. En la mayoría de los casos, los documentos publicados son estáticos, con ilustraciones también estáticas. Sin embargo, el valor de las publicaciones técnicas y su legibilidad aumentan considerablemente cuando los usuarios pueden interactuar con el contenido gráfico. Existe una necesidad creciente de proporcionar herramientas de ilustración que permitan a los lectores ampliar y reducir, girar o manipular de otras formas el contenido ilustrado. Arbortext IsoView ofrece esas prestaciones.

Arbortext IsoView, un componente clave de la familia de productos de software de publicación dinámica Arbortext de PTC, es el visor de gráficos técnicos inteligentes estándar del sector. Arbortext IsoView permite a los lectores ver las ilustraciones técnicas creadas con Arbortext IsoDraw o con otras herramientas de ilustración e interactuar con ellas.

Arbortext IsoView también es compatible con todos los estándares establecidos en el sector y es, de facto, el visor estándar para los ficheros CGM (Computer Graphics Metafile), empleados en un gran número de campos. Arbortext IsoView se utiliza normalmente para ver y distribuir gráficos de alta calidad en documentos electrónicos interactivos, como catálogos de piezas de repuesto, catálogos de ventas o manuales de mantenimiento, en CD o a través de una intranet o de Internet.

Arbortext IsoView está disponible como control ActiveX para su uso en Internet Explorer, en aplicaciones Visual Basic y en otros entornos compatibles. También proporciona un entorno interactivo que se puede personalizar e integrar con aplicaciones externas.



Arbortext IsoView permite a los lectores ver las ilustraciones técnicas e interactuar con ellas.

Ventajas para el cliente

Mejore la legibilidad de las publicaciones

- Proporciona visualización de alta calidad de los gráficos técnicos en un entorno electrónico interactivo, como catálogos de piezas electrónicas, manuales técnicos electrónicos interactivos (IETM), etc.
- Permite a los lectores interactuar con los gráficos publicados (zoom, encuadre, etc.)

Reduzca los costes aprovechando las ilustraciones nuevas y las heredadas

- Muestra ficheros vectoriales y raster de archivos híbridos
- Se integra con los sistemas y las aplicaciones empresariales ya existentes

Cumpla con los estándares del sector

- Visor estándar del sector para los ficheros CGM
- Compatible con los principales estándares del sector para las ilustraciones técnicas

Principales funciones

Compatibilidad con diversos formatos

Visualice e imprima diversos formatos de fichero, incluidos CGM versión 1-4, WebCGM y los principales formatos raster (TIFF, JPEG, PNG, BMP, PCX y CALS Raster).

Compatibilidad con los estándares del mercado

Compatible con los principales estándares de ilustraciones técnicas: S1000D, ASD, ATA iSpec 2200, etc.

Zonas activas

Incruste zonas activas en los gráficos para mejorar la legibilidad y la experiencia del usuario.

Visualización de gráficos de alta calidad

Las técnicas de antifacetado garantizan una visualización rápida y de alta calidad de los gráficos.

Anotaciones en los gráficos

Los lectores pueden añadir comentarios a los gráficos y exportar la información al flujo de trabajo de documentación (anotaciones de línea roja).

WebCGM Integration Toolkit

Arbortext IsoView incluye WebCGM Integration Toolkit, que proporciona acceso a las tecnologías WebCGM DOM (Document Object Model) y WebCGM XCF (XML Companion File). WebCGM DOM es una interfaz de programación de aplicaciones (API) para los objetos WebCGM. Permite a los desarrolladores manipular los documentos WebCGM y tener acceso a la información de los ficheros XCF. La arquitectura XML Companion File permite que las aplicaciones almacenen externamente los metadatos no gráficos, como los números de las piezas de repuesto, en un fichero XML estándar.

Compatibilidad con los formatos raster

Arbortext IsoView también permite a las organizaciones visualizar ficheros raster y vectoriales. Los formatos raster admitidos actualmente son: TIFF, JPEG, PNG, BMP, PCX y CALS Raster.

Más información

Para obtener más información acerca de Arbortext IsoView y otros productos de Arbortext, visite: www.ptc.com/go/arbortextproducts