



## 3DVIA COMPOSER SUMA UNA NUEVA DIMENSIÓN A LA COMUNICACIÓN DE SUS PRODUCTOS

**3DVIA Composer es un sistema de creación de contenido, que optimiza la generación en 3D de documentación de productos, ilustraciones técnicas, instrucciones de mantenimiento animadas, visualización interactiva de producto y comunicaciones de marketing.**

Los desarrolladores de productos de hoy están reduciendo sus costos, ahorrando tiempo y ampliando su ventaja competitiva con 3DVIA Composer, una nueva generación de software para comunicaciones en 3D. Con 3DVIA Composer, las organizaciones de manufactura pueden aprovechar la información CAD 3D existente, para desarrollar productos que generen información de mayor impacto. Esto ayuda a su organización a completar con mayor rapidez los procesos posteriores a la etapa de diseño, lo que redundará en menores costos, mejorando el tiempo de salida al mercado.



**Dassault Systèmes Brasil**  
São Paulo  
Rua Quintana 877, 14° andar,  
salas 142, 143 & 144  
CEP 04569-011  
SP Brasil  
Tel: +55 (11) 5105-0450

**São José Dos Campos**  
Av. Dr. Nelson D'Avila 389,  
sala 43B  
CEP 12245-030  
SP Brasil  
Tel: +55 (12) 3911-7491

**Dassault Systèmes Argentina**  
Buenos Aires  
Av. Juana Manso 555,  
piso 7, Of. D  
Dique IV  
Puerto Madero  
CP: C1107CBK  
Tel: +54 (11) 4312-8700

**Dassault Systèmes México**  
México DF  
Av. Paseo de la Reforma 505,  
piso 36, suite "B", Torre Mayor  
Col. Cuauhtemoc  
CP: 06500  
Tel: +52 (55) 5256-0780

**Monterrey**  
HQ Valle Oriente, piso 17, of. 1710  
Av. Batallón de San Patricio 109 Sur  
San Pedro Garza García, N.L.  
Col. Valle Oriente  
CP: 66260  
Tel: +52 (81) 5000-9291

El software 3DVIA Composer nos permite reducir alrededor del 25% el tiempo que insume documentar diseños simples y del 35% al 50% el tiempo que toman los montajes grandes y complejos.



**Anoine Corbeil, Presidente**  
Brayton Energy Canada

## Maximice la productividad, minimice los costos

**Obtenga una ventaja significativa, en un mercado ya competitivo, mediante la comunicación técnica de producto en 3D. Basado en una arquitectura liviana, abierta y basada en archivos XML, 3DVIA Composer, permite a usuarios sin conocimiento técnico generar documentación de productos asociativos 2D y 3D.**

Al ser fácil de aprender y de uso intuitivo, 3DVIA Composer es el complemento ideal para entregar contenido HTML, PDF y Microsoft® Office® con los que el usuario ya está familiarizado. Incluso si no tiene experiencia en aplicaciones CAD, usted podrá comenzar a generar rápidamente ilustraciones y animaciones interactivas en 3D de alta calidad para brindar soporte a las comunicaciones técnicas.

Al mostrar los productos en 3D, podrá ofrecer a los clientes documentación clara y comprensible que les permitirá mejorar ampliamente la capacidad de retener información.

Crear vistas y animaciones inteligentes, líneas de arte en 2D e imágenes de alta resolución con 3DVIA Composer posibilita comunicar en forma visual y comprensiva productos o procedimientos complejos, lo que reduce la ambigüedad que generalmente se asocia con el material basado en texto.

### Integración en la Empresa

3DVIA Composer puede integrarse fácilmente con cualquier sistema de información empresarial, incluidas las aplicaciones PLM (gestión de ciclo de vida del producto) y ERP (planificación de recursos empresariales).

Esto permite que la documentación de los productos se actualice en forma automática cuando cambia el diseño. De esta manera, 3DVIA Composer minimiza el riesgo que supone reelaborar información y permite a los fabricantes comenzar a desarrollar documentación en etapas tempranas del proceso de diseño de productos.

### 3DVIA Composer Player

Es un software gratuito que permite distribuir el contenido de 3DVIA Composer a los usuarios finales. Mucho más que un simple visualizador, brinda a sus clientes y socios de negocios experiencias de productos 3D interactivas.

### 3DVIA Composer Player Pro

Ofrece una poderosa interfaz de programación de aplicaciones (API) al software 3DVIA Composer Player. Brinda la capacidad de consultar, manipular, relacionar y visualizar el contenido de 3DVIA Composer integrado con datos provenientes de fuentes externas.

### 3DVIA Composer Check y 3DVIA Composer Path Planning

Permiten que la documentación asociada a los productos sea más útil e instructiva al validar que los procedimientos pueden realizarse en el mundo real. 3DVIA Composer Check permite la detección dinámica y estática de choques, de modo que los usuarios puedan determinar con rapidez los procedimientos de reparación y montaje. 3DVIA Path Planning ofrece la posibilidad de crear automáticamente trayectorias de montaje y desmontaje para evitar que las piezas colisionen con el montaje principal, lo que reduce la necesidad de entrenamiento, evitando costosos daños al producto.

