

PRODUCT RELEASE ENGINEER



GESTIONE DE FORMA COLABORATIVA LA DEFINICIÓN DEL PRODUCTO DESDE LA FASE INICIAL HASTA LA VALIDACIÓN FINAL

Ajuste el proceso de definición del producto de ingeniería multidisciplinar a la estrategia de la empresa para garantizar que el producto tenga una calidad óptima y uniforme.

DESCRIPCIÓN

La solución Product Release Engineer, integrada en la plataforma 3DEXPERIENCE®, es una solución basada en la nube que proporciona una definición del producto compartida con la que los equipos de ingeniería, entre otros, pueden acceder a información actualizada y colaborar fácilmente en las estructuras de los productos. Product Release Engineer ayuda a acelerar la definición del producto, al maximizar la reutilización de los datos, reducir la complejidad de la estructura del producto, simplificar la gestión del producto y garantizar el cumplimiento de los estándares corporativos.

FUNCIONES MÁS IMPORTANTES

Acceda a elementos de ingeniería

Utilice un panel web para acceder rápidamente a una lista de elementos de ingeniería propiedad de un usuario. El panel permite un "inicio rápido" de una nueva definición de ingeniería reduciendo los elementos de ingeniería a los necesarios para iniciar el trabajo.

Inicie una definición avanzada del producto

Aproveche una definición de ingeniería existente mediante estrategias avanzadas de reutilización para duplicar, reutilizar y excluir definiciones de ingeniería existentes con el fin de ahorrar tiempo y reducir los errores de contenido.

Defina los números de pieza

Configure los números de pieza en los elementos de ingeniería de acuerdo con la estrategia de su empresa y asegúrese de que el número correcto está asociado a la pieza correspondiente en las primeras fases del proceso.

Gestione su contenido y la madurez del ciclo de vida

Cree la definición de ingeniería utilizando elementos de ingeniería que se puedan reutilizar, editar, sustituir, revisar y lanzar para garantizar que se respetan las prácticas de funciones determinadas de la empresa.

Determine la propiedad de los elementos de ingeniería

Asigne la responsabilidad del usuario con respecto a los elementos de ingeniería para garantizar que la asignación y el uso compartido del trabajo siguen la estrategia de la empresa.

Organice sus datos

Personalice la visualización y la organización de la definición de ingeniería: seleccione la vista deseada, agrupe los elementos de ingeniería mostrados por determinados atributos, reorganice las columnas y filtre los datos.

Visualice sus modelos 3D

Visualice su modelo 3D y las experiencias asociadas, y navegue por ellos, para mejorar la comprensión de la definición de ingeniería del producto. Utilice un sencillo visor con herramientas intuitivas para que los usuarios sin conocimientos de CAD realicen acciones como la visualización en 3D, anotaciones, rotaciones, secciones y mediciones de distancias.

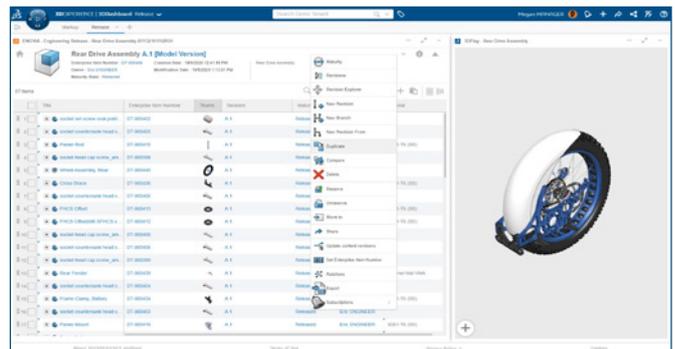
EJEMPLO

ANTARES AEROSPACE & DEFENSE

Antares confía en el software de diseño SOLIDWORKS® y en las soluciones de 3DEXPERIENCE Works para cumplir con los estrictos requisitos de gestión de datos y documentación de sus clientes del sector de la defensa. Es el único proveedor del sistema de paracaídas de frenado utilizado por los aviones KFIR, que son aeronaves de combate multifunción, supersónicas y aptas para todas las condiciones meteorológicas fabricadas por Israel Aerospace Industries.

"Un ejemplo de cómo ahorramos tiempo fue mediante la función Product Release Engineer, que es mágica porque **organiza todos los datos y detalles específicos de la producción en un formato que lo vincula con todos los dibujos y la información complementaria**. Sin ella, la preparación de un diseño de producto para su entrega para la fabricación **solía llevar una o dos semanas**. Con la función Product Release Engineer, se tarda aproximadamente **media hora**".

Héctor Mejía, director de ingeniería, Antares



La plataforma 3DEXPERIENCE® impulsa nuestras aplicaciones y ofrece un extenso portfolio de experiencias que dan solución a 12 industrias diferentes.

Dassault Systèmes, la 3DEXPERIENCE Company, es un catalizador del progreso humano. Suministramos a empresas y usuarios entornos virtuales colaborativos en los que pueden dar rienda suelta a su imaginación para crear diseños innovadores y sostenibles. Al crear experiencias de gemelos virtuales del mundo real con nuestras aplicaciones y 3DEXPERIENCE Platform, nuestros clientes pueden redefinir los procesos de creación, producción y gestión del ciclo de vida de sus productos, y contribuyen así a lograr un mundo más sostenible. La ventaja de la economía de la experiencia es que se centra en las personas para el beneficio de todos: consumidores, pacientes y ciudadanos.

Dassault Systèmes aporta valor a más de 300 000 clientes de todo tipo, de cualquier sector y en más de 150 países. Si desea obtener más información, **visite www.3ds.com/es**.



Europa/Oriente Medio/África
Dassault Systèmes
10, rue Marcel Dassault
CS 40501
78946 Vélizy-Villacoublay Cedex
Francia

América
Dassault Systèmes
175 Wyman Street
Waltham, Massachusetts
02451-1223
EE. UU.

Dassault Systèmes España S.L.
+34-902-147-741
infospain@solidworks.com