

PRODUCT RELEASE ENGINEER 3DEXPERIENCE ROLLE



GEMEINSAME VERWALTUNG DER PRODUKTDEFINITION VON DER KONZEPTPHASE BIS ZUR ABSCHLIEßENDEN VALIDIERUNG

Richten Sie Ihren multidisziplinären Produktdefinitionsprozess an der Unternehmensstrategie aus, um optimale und konsistente Produktqualität zu gewährleisten.

ÜBERSICHT

Die cloudbasierte Lösung „Product Release Engineer“ der **3DEXPERIENCE®** Plattform sorgt für eine gemeinsame Produktdefinition, mit der die Konstruktionsabteilung und andere Teams auf aktuelle Informationen zugreifen und problemlos gemeinsam an Produktstrukturen arbeiten können. Product Release Engineer unterstützt Sie bei der Beschleunigung der Produktdefinition, da die Wiederverwendung von Daten maximiert, die Komplexität der Produktstruktur reduziert, die Produkt-Governance vereinfacht und die Einhaltung von Unternehmensstandards sichergestellt werden.

WICHTIGE FUNKTIONEN

Auf Konstruktionselemente zugreifen

Nutzen Sie ein webbasiertes Dashboard, um schnell auf die Liste der Konstruktionselemente eines Benutzers zuzugreifen. Das Dashboard ermöglicht den „Schnellstart“ einer neuen Konstruktionsdefinition, da die Elemente beschränkt werden auf die für den Konstruktionsbeginn erforderlichen.

Erweiterte Produktdefinition initiieren

Übertragen Sie vorhandene Konstruktionsdefinitionen mithilfe erweiterter Wiederverwendungsstrategien, um diese zu duplizieren, wiederzuverwenden oder auszuschließen und so Zeit zu sparen und inhaltliche Fehler zu reduzieren.

Teilenummern festlegen

Legen Sie Teilenummern für Konstruktionselemente auf Grundlage Ihrer Unternehmensstrategie fest und stellen Sie sicher, dass Teilen bereits frühzeitig die richtige Nummer zugewiesen wird.

Inhalts- und Lebenszyklusstatus verwalten

Erstellen Sie die Konstruktionsdefinition und -edition mit Konstruktionselementen, die wiederverwendet, bearbeitet, ersetzt, revidiert und freigegeben werden können. So werden Anforderungen des Unternehmens an Form, Passung und Funktion eingehalten.

Eigentümer der Konstruktionselemente bestimmen

Weisen Sie Konstruktionselementen die zuständigen Benutzer zu, um zu gewährleisten, dass das Vorgehen bei Arbeitszuweisung und Zusammenarbeit der Unternehmensstrategie entspricht.

Intelligente Daten verwalten

Personalisieren Sie die Anzeige und Organisation Ihrer Konstruktionsdefinition, indem Sie die gewünschte Ansicht auswählen, die angezeigten Konstruktionselemente nach bestimmten Attributen gruppieren, Spalten neu anordnen und Daten filtern.

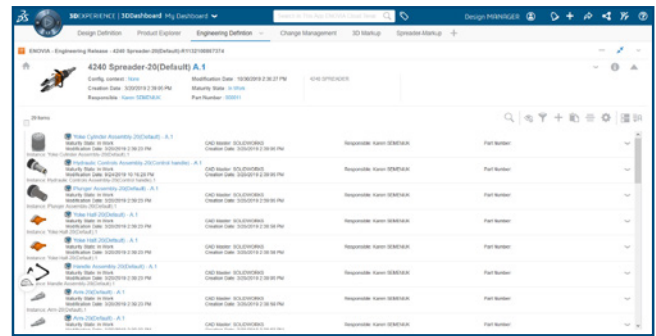
3D-Modelle visualisieren

Visualisieren und navigieren Sie durch Ihr 3D-Modell und die damit verbundenen Anwendungserlebnisse, um die Produktdefinition besser zu erfassen. Verwenden Sie einen einfachen Viewer mit Werkzeugen, die auch CAD-Laien intuitiv verstehen, um Aktionen wie 3D-Visualisierung, Beschriftung, Rotation, Schnitt und Entfernungsmessung durchzuführen.

Die 3DEXPERIENCE® Plattform bildet die Grundlage unserer, in 11 Branchen eingesetzten, Anwendungen und bietet ein breites Spektrum an Branchenlösungen.

Dassault Systèmes, die 3DEXPERIENCE Company, begreift sich als Katalysator für menschlichen Fortschritt. Wir stellen Unternehmen und Menschen virtuelle Arbeitsumgebungen bereit, um gemeinsam nachhaltige Innovationen zu entwickeln. Mit Unterstützung der 3DEXPERIENCE Plattform und ihren Anwendungen erstellen unsere Kunden virtuelle Zwillinge der realen Welt, um die Grenzen von Innovation, Wissen und Produktion stetig zu erweitern.

Die 20.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter von Dassault Systèmes schaffen Mehrwert für mehr als 270.000 Kunden aller Größenordnungen aus sämtlichen Branchen in über 140 Ländern. Weitere Informationen finden Sie unter www.3ds.com/de.



FUNKTIONEN DER 3DEXPERIENCE PLATTFORM

Die 3DEXPERIENCE Plattform ermöglicht Ihnen die Verwaltung aller Aspekte Ihres Produktentwicklungsprozesses bei gleichzeitiger Reduzierung von Infrastrukturkosten, IT-Overhead, Softwarewartung und Komplexität. Anwender haben folgende Möglichkeiten auf der Plattform:

- Betrachten, teilen, kommentieren, diskutieren und verwalten Sie Konstruktionen von überall aus, zu jeder Zeit und auf jedem Gerät sicher mit einem Webbrowser.
- Vermeiden Sie Fehler bei Nacharbeit und Datenübertragung durch nahtlose Interaktion mit SOLIDWORKS® 3D CAD und 3DEXPERIENCE Konstruktionswerkzeugen wie 3D Creator and 3D Sculptor.
- Arbeiten Sie mit allen internen und externen Gruppenmitgliedern über cloudbasierte Dashboards, Messaging, Aktivitätsströme, Communitys und Drag & Drop-Aufgabenmanagement zusammen.
- Beziehen Sie über den 3DEXPERIENCE Marketplace ganz einfach Teile und Dienstleistungen aus der ganzen Welt.

