

SAP ENGINEERING CONTROL CENTER INTERFACE TO CATIA V5

VORTEILE FÜR ANWENDER — GEWINN FÜR UNTERNEHMEN

- Schaffung einer optimalen Arbeitsumgebung für Konstrukteure und Ingenieure in CATIA V5
- Verlagerung von Funktionen des SAP Engineering Control Centers direkt in die CENIT Toolbar
- Daten und Funktionen heterogener Applikationen werden in einer einheitlichen Plattform mit SAP PLM zusammengeführt
- Übersichtliche Darstellung des kompletten Produkts inkl. Daten aus Mechanik, Elektronik, Software und Simulation
- Intuitive Benutzeroberfläche mit gewohnten Windows® Funktionalitäten wie Drag & Drop
- Generierung von Wettbewerbsvorteilen durch die Beschleunigung von Prozessen, Harmonisierung des Workflows, sowie Steigerung der Prozesssicherheit und -qualität

Dank intuitiver Bedienung der modularen und skalierbaren Benutzeroberfläche stellt das SAP Engineering Control Center die Zukunft der Multi-CAD-Integration in SAP PLM dar. Dabei werden Daten und Funktionen heterogener Applikationen auf einer einheitlichen Plattform zusammengeführt. Das SAP Engineering Control Center ist Teil der neuen SAP Autorentool-Integrationsstrategie und sichert u.a. die einheitliche Integration von CAD-Applikationen entlang der Wertschöpfungskette.

Die von CENIT entwickelte Integrationslösung für CATIA V5 macht es Unternehmen möglich ihre Entwicklungsprozesse zu optimieren, um die perfekte Symbiose aus Konstruktion und Verwaltung zu schaffen. Die nahtlose Integration von DASSAULT SYSTEMES CATIA V5 erlaubt es Konstrukteuren auch ohne einschlägige Kenntnisse und aufwändige Schulungen SAP PLM einfach und erfolgreich zu nutzen. Die CENIT Toolbar mit praxisoptimierten Funktionen entlasten zeitraubende Tätigkeiten. CENIT bietet das weltweit einzige Integrationsprodukt für die SAP Engineering Control Center CATIA Integration mit SAP Premium-Qualifizierung.

CATIA SAP INTEGRATION VON CENIT

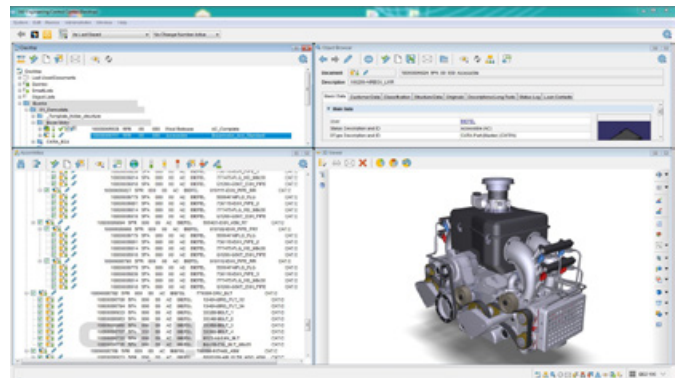
HIGHLIGHTS

- Intuitive Navigation und Bedienbarkeit mit gewohnten Windows® Funktionalitäten wie Drag & Drop
- Einfacher Zugriff auf SAP Objekte
- Konstruktionsbegleitende Dokumente einfach erstellen und verwalten
- Objekte durch Massenoperationen ändern
- Ordnerstrukturen einschließlich Referenzen kopieren
- Häufig benötigte Transaktionen gezielt im Kontextmenü auswählen
- Konstruktionsteile in 3D direkt, ohne CAD-Anwendung, auf Basis von SAP Visual Enterprise Neutralformaten betrachten
- Bewährte Technologie für technische Autorensysteme

Der modulare Aufbau und die Konfigurationsoptionen tun ihr Übriges: Sie schaffen beste Voraussetzungen für eine wirtschaftliche Lösung, die dem spezifischen Bedarf eines jeden Unternehmens gerecht wird.

NUTZEN

- Signifikant verbesserte Anwenderakzeptanz
 - Erhöhter Bedienkomfort für Anwender
 - Verfügbarkeit vieler Kernfunktionen in der CATIA Umgebung und die damit verbundene Reduzierung der Systemwechsel zwischen CATIA und SAP
 - Verbessertes Antwortzeitverhalten durch die Nutzung von CGR-Files für Ladevorgänge
- Vermeidung unnötiger Neukonstruktionen durch die Verfügbarkeit von CATIA-Katalogteilen in SAP
- Hohes Potenzial für unternehmensweite Standardisierung auf der Basis von zentral verwalteten Vorlagen
- Zeit- und Qualitätsgewinn durch vereinfachtes „Collaborative Engineering“ Funktionen
- Verlagerung von Funktionen des SAP Engineering Control Centers direkt in die CENIT Toolbar



- Dokumenteninfosatz-Management direkt aus der CENIT Toolbar
 - Neuanlage von Dokumenten
 - Versionierung von Dokumenten mit integriertem SAP-Änderungsdienst in CATIA
 - Sperren und Entsperren von Dokumenten
 - Attribute Update mit aktuellen SAP Werten
 - Importieren von CATIA Strukturen
 - Klonen
- Verwalten und Aufrufen von Templates/Startmodellen direkt aus CATIA

Als Entwicklungspartner von DASSAULT SYSTEMES und SAP stimmen wir die Entwicklungspläne für die CATIA-SAP Integration regelmäßig mit den Entwicklungsplänen unserer Partner ab.

- ZUVERLÄSSIG INTEGRIERT
- PERFEKT EINGESTELLT
- OPTIMAL BERATEN

Sie verwalten so alle technischen und kaufmännischen Produktdaten in einem System, verknüpfen diese im Kontext der Geschäftsvorgänge und stellen weltweiten performanten Zugriff auf alle Produktdaten, auch großvolumige CAD- und 2D/3D-Visualisierungsdateien, sicher.



KONTAKTIEREN SIE UNS

CENIT AG

Industriestraße 52-54
70565 Stuttgart
Deutschland
T. +49 0711 7825 30
F. +49 0711 7825 4000
E. meinefrage@cenit.de
www.cenit.com

CENIT (Schweiz) AG

Im Langhag 7b
8307 Effretikon
Schweiz
T. +41 52 354 1010
F. +41 52 354 1011
E. meinefrage@cenit.de
www.cenit.com

cenit