

# Supplier Attribute Assistant for CATIA V5

Effiziente Datenaufbereitung in CATIA V5 für den JT-Datenaustausch mit DAIMLER

**SAAv5**

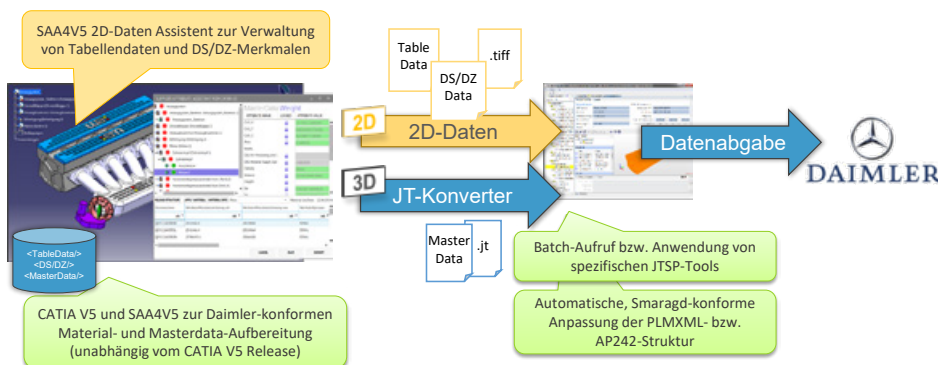
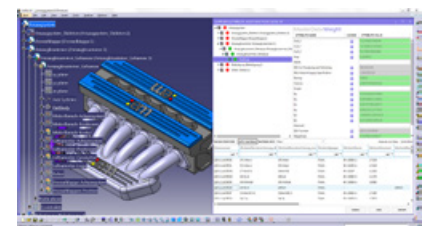
Die Daimler AG stellt ihren Entwicklungspartnern und Lieferanten kostenfrei ein NX und JT Supplier Package zur Verfügung, um Daten bei den Lieferanten für den NX- bzw. JT-Datenaustausch mit Daimler aufzubereiten. Das JT Supplier Package unterstützt die Erstellung von Daimler-konformen JT/PLMXML-Datensätzen, nachdem die Konvertierung von nativen CAD-Modellen in JT über zertifizierte JT-Translatoren abgeschlossen ist, z.B. nach der Konvertierung von CATIA V5-Modellen nach JT mit dem Elysium JT DirektTranslator. Das JT Supplier Package bietet dazu die Visualisierung der Geometrie, Generierung von Master- und Strukturdaten an. 2D-Datensätze auf .tif-Basis können mit Hilfe von Tabellen- und DS/DZ-Merkmal-Editoren Daimler-konform aufbereitet werden. Optional kann die Datenqualität noch geprüft werden. Der Aufwand bei der Aufbereitung und Erstellung von Daimler konformen JT/PLMXML- und Zeichnungsdatensätzen ist allerdings sehr hoch und muss vor jedem Datenversand mittels JT Supplier Package wiederholt werden.

Der CATIA V5 Supplier Attribute Assistant (SAA4V5) bietet deshalb Funktionen in CATIA V5 zur Aufbereitung und Erstellung von Daimler-prozesskonformen JT/PLMXML-Datensätzen an. Ein spezieller 2D-Datenassistent ermöglicht die Verwaltung von Tabellendaten und Sicherheits-/Zertifizierungsmerkmalen (DS/DZ) als auch die Wiederverwertung von bestehenden Alt-Daten aus CATIA Daimler Supplier Packages. Die Daimler-konforme Erstellung von Multipage-Tiff-Dateien für CATDrawings wird ebenso unterstützt.

SAA4V5 speichert Daimler Master- und Tabellendaten sowie DS/DZ-Merkmale im originären CATIA V5-Modell auf Lieferantenseite zur Archivierung und Wiederverwendung ab. Mit SAA4V5 können Zulieferer und Entwicklungspartner Daimler-prozesskonforme JT/PLMXML-Daten aus CATIA V5 einfach, sicher und effizient liefern.

Nach der vollständigen Konvertierung mit Hilfe des Elysium JT DirektTranslators liegen alle relevanten Informationen für den 3D- und 2D-Datenaustausch vor. Die Aufbereitung der 3D-Umfänge mit dem Daimler JT Supplier Package entfällt. Die Tabellen- und DS/DZ-Daten können effizient direkt aus CATIA heraus verwaltet und wiederverwendet werden – Zeit und Kosten werden gespart!

Die :em AG bietet Lieferanten von Daimler für den JT-Datenaustausch neben der bewährten und zertifizierten Konvertierungslösung JT DirektTranslator (zur bidirektionalen Konvertierung von CATIA/JT-Daten) und Elysium CADdoctor for JT (für die Qualitätsprüfung und Reparatur von JT-Daten) SAA4V5 an, um CATIA weiterhin zu nutzen und bestmöglich die JT-Konvertierung und Aufbereitung aller relevanten Informationen gemäß Daimler-Qualitätsrichtlinien abzusichern. SAA4V5 wurde speziell für Daimler-Lieferanten entwickelt, um den JT- und Zeichnungs-Datenabgabeprozess zu optimieren. Die Definition von Daimler-spezifischen Attributen und Materialien für JT werden bereits in CATIA ermöglicht, Tabellen- und DS/DZ-Merkmale werden mit SAA4V5 in CATIA verwaltet und bieten eine schnellere und anwenderfreundlichere Aufbereitung der JT-Daten für den Datenversand. Im Zuge der Einführung von JT DirektTranslator und Supplier Attribute Assistant kann zudem kurzfristig die Daimler JT-Qualifikation erlangt werden.



## Systemvoraussetzungen

- Windows 7, 8 und 10
- CATIA V5 R19-R26 (V5-6R2016)
- Daimler JT Supplier Package
- JT-Converter (z.B. Elysium V5-JT-DirektTranslator)