

**CATIA V5-6R2020**  
Die VW-Gruppe stellt um

**Update-Workshop**

# Automotive-Workshop: Update CATIA V5-6R2018 → V5-6R2020(R30)

## Die VW-Gruppe stellt auf CATIA V5-6R2020 um

Um die Vorteile der Release-Erweiterung zu nutzen, plant die Volkswagengruppe im Mai 2021 von CATIA V5-6R2018 auf die CATIA Version V5-6R2020 (nach alter Schreibweise auf R30) umzusteigen.

Unter CATIA V5-6R2020 schreitet die Harmonisierung bei der Weiterentwicklung von CATIA V5 und 3DEXPERIENCE/CATIA V6 weiter voran. So stehen mächtige Funktionserweiterungen, die für CATIA V6 entwickelt wurden, auch zunehmend unter CATIA V5 zur Verfügung. Weiterer Vorteil dieser Synchronisierung ist eine erhebliche Steigerung der Auf- und Abwärtskompatibilität zwischen CATIA V5 und V6.

Bleiben auch Sie mit Ihren Kunden kompatibel und lernen Sie rechtzeitig die erweiterten Funktionen und Vorgehensweisen, die Ihnen CATIA V5-6R2020 bietet, kennen.

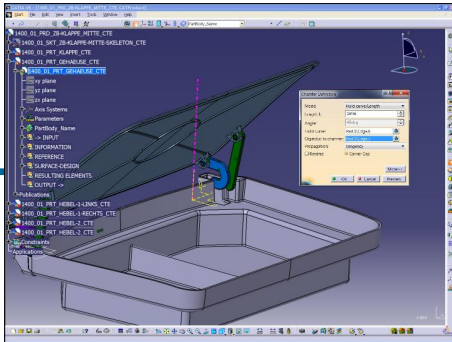
## Zielgruppe und Nutzen des Workshops:

Gemäß unserem Motto „Immer eine Idee besser“ haben wir einen eintägigen „CATIA V5-6R2020 Automotive-Workshop“ entwickelt, der Sie speziell auf die neuen Anforderungen in der Automobilindustrie vorbereitet.

Angesprochen werden alle Entwickler und Konstrukteure sowie Projektleiter mit CATIA V5-6R2018 (R28) Erfahrung.

## Ihre Ansprechpartner bei DESYS CTE:

- Frau Sonja Fleuter  
Trainingskoordination  
+49(0) 521 / 92635-19  
sonja.fleuter@desys-cte.com
- Herr Oliver Roser  
Niederlassung Böblingen  
+49(0) 7031 / 41032-42  
oliver.rosler@desys-cte.com
- Frau Julia Dresing  
Niederlassung Bielefeld  
+49(0) 521 / 92635-18  
julia.dresing@desys-cte.com
- Herr Ansgar Vogelsang  
Niederlassung Bielefeld  
+49(0) 521 / 92635-0  
ansgar.vogelsang@desys-cte.com



### Voraussetzung:

- CATIA V5-6R2018 (R28) Erfahrung

### Workshopdauer:

- 1 Tag

## Inhalte (Auszug):

### Bereich Sketcher

- Tangent-Arc mit Doppeltangente
- Verbesserte Darstellung von bearbeiteten Splines
- Vereinfachte Trim-Funktion
- Automatische Bedingungen für Profile
- Einfache Erstellung von „Multi-Outputs“

### Bereich Drafting

- Erweiterung der Eigenschaften für Texte/Balloons mit Rahmen
- Kopieren/Einfügen Tabellen
- Änderungsmöglichkeiten Schnittfunktionen
- Erweiterung Bemaßung in Bruchansichten

### Bereich Part Design

- Spiegelung mehrerer Elemente mit/ohne Spezifikationen
- Neue Rundungsfunktion „Blend-Corner“
- Erweiterung Funktion „Aufmaßfläche“
- Erweiterungen Rundungs-Funktionen (z. B. Tracks)
- Erweiterungen Draft-Funktion

### Bereich Flächen und Drahtgeometrie

- Erweiterung Funktion „Join“ durch Healing-Option
- Einfachere Analyse mittels „Connect-Checker“
- Erweiterung Extract-Funktion
- Erweiterung Parallel-Kurve
- Erweiterung Fill-Funktion

### Bereich Methoden

- Methoden und Richtlinien
- Tipps und Tricks für die tägliche Arbeit

## Gebühren:

- 350,00 € pro Teilnehmer
- Konditionen für Firmenkurse auf Anfrage



## **DESYS CTE Bielefeld**

Am Lenkwerk 13, D-33609 Bielefeld

## **DESYS CTE Böblingen**

Hanns-Klemm-Straße 5, D-71034 Böblingen

## **DESYS CTE Braunschweig**

Daimlerstraße 1, D-38112 Braunschweig

## **DESYS CTE München**

Max-Planck-Straße 5, D-85716 Unterschleißheim

## **DESYS CTE Schwerte**

Lohbachstraße 12, D-58239 Schwerte

© CATIA ist eine eingetragene Marke bzw. Handelsmarke von Dassault Systemes, SA.  
Alle Rechte an diesen und anderen verwendeten Marken, Handelsmarken und Warenzeichen  
sowie an den verwendeten Bildern liegen ausschließlich bei den jeweiligen Eigentümern.