

CATIA ENGINEER EXCELLENCE (CATEE)

Basis	Enthaltene Module	Vergleich zu MD1: In MD1 enthalten
CAT3DX	COM CATIA Objekt Manager 2	x
CATIA V5 PLM Express on 3D Experience	V4I CATIA V4 Integration 2	x
	ID1 Interactive Drafting 1	x
	GDR Generative Drafting 2	x
	CC1 CATIA CADAM Interface	x
	RT1 Real Time Rendering	x
	IG1 IGES Interface 1	x
	PD1 Part Design 1	x
	AS1 Assembly Design 1	x
	WS1 Wireframe + Surface 1	x
	KT1 Product Knowledge Template 1	
	KE1 Knowledge Expert 1	x
	ST1 STEP Core Interface 1	
	LOO 2D Layout Browser 1	
	PCS Business & Industry Innovation	
	CDR 3D Component Designer	
RWA Review and Approve		
Erweiterung		
FPE	SMD Sheet Metal Design 2	
Fabricated Product Creation	WD1 Weld Design 1	
Erweiterung		
JTE	SR1 Structure Design 1	
Jigs & Tooling Creation	TG1 Tooling Design 1	
Erweiterung		
LOE	LO1 2D Layout for Design 1	
3D Layout & Annotations	FT1 3D Functional Tolerancing and Annotation 1	
Erweiterung		
TRE	ANR DMU Engineering Analysis Review 2	
Technological Specifications Review	DF1 Product Data Filtering	
	FAR DMU Fastening Review 2	
	DT1 Dimensioning & Tolerancing Review 1	
	NCG NC Manufacturing Review 2	

PLC – Einmalige Anfangsgebühr bei Kauf:	14.000 €
ALC – Jährliche Lizenzgebühr bei Kauf:	2.800 €
alternativ zu PLC+ALC:	
YLC – Lizenzgebühr als 12-Monats Miete:	7.467 €

Einmalige Migrationsgebühr MD1 => CATEE	2.800 €
Einmalige Migrationsgebühr CAT => CATEE	2.800 €

Alle Preise verstehen sich zzgl. der jeweils gültigen Umsatzsteuer.



DESYS Bielefeld
Am Lenkwerk 13
33609 Bielefeld
Telefon 0521 92635-0
Telefax 0521 2017-999

DESYS München
Max-Planck-Straße 5
85716 Unterschleißheim
Telefon 089 319044-0
Telefax 089 319044-19

DESYS Schwerte
Lohbachstraße 12
58239 Schwerte
Telefon 02304 94238-10
Telefax 02304 94238-99

DESYS Böblingen
Hanns-Klemm-Straße 5
71034 Böblingen
Telefon 07031 41032-30
Telefax 07031 41032-59

DESYS Osnabrück
Rheinische Straße 15
49084 Osnabrück
Telefon 0521 92635-0
Telefax 0521 2017-999

Braunschweig, b+k GmbH
Daimlerstraße 1
38112 Braunschweig
Telefon 0531 58004-20
Telefax 0531 58004-56

info@desys.de | www.desys.de

MODUL-BESCHREIBUNGEN

Bezeichnung	Abk.	Modul-Bezeichnung	Beschreibung
CAT3DX CATIA V5 PLM Express on 3D Experience	COM	CATIA Objekt Manager	Stellt die Basis / Infrastruktur für alle weiteren CATIA V5 Produkte bereit.
	V4I	CATIA V4 Integration	Ermöglicht eine Integration von Daten, Modellen und Produkten zwischen CATIA V4 und CATIA V5.
	ID1	Interactive Drafting	Dient der interaktiven Zeichnungserstellung ohne 3D-Modelle.
	GDR	Generative Drafting	Ermöglicht die automatische Erzeugung assoziativer Zeichnungen von 3D-Bauteilen und -Baugruppen.
	CC1	CATIA CADAM Interface	Bietet eine integrierte Möglichkeit zur Wiederverwendung von CADAM Draftings.
	RT1	Real Time Rendering	Dient dem Generieren von fotorealistischen Darstellungen.
	IG1	IGES Interface	Liefert eine IGES Schnittstelle.
	PD1	Part Design 1	Enthält die Grundfunktionen zum Erzeugen von 3D-Bauteilen: dynamischer "Sketcher", Baumstruktur ... [Level 1].
	AS1	Assembly Design1	Enthält die Grundfunktionen zur Definition und Verwaltung von Baugruppen [Level 1].
	WS1	Wireframe + Surface 1	Stellt Grundfunktionen zur Erzeugung von Drahtgeometrie und von einfachen Regelflächen bereit.
	KT1	Product Knowledge Template 1	Erlaubt die interaktive Erstellung von Eigenschaften, wie Geometriespezifikationen, dazugehörige Parameter und Wissen für eine assoziative Wiederverwendung innerhalb jedes CATPart-Dokumentes.
	KE1	Knowledge Expert 1	Erlaubt den Import und die Verwendung von Unternehmenswissen, welches mit Knowledge Expert 2 (KWE) erzeugt und in Regel-Datenbanken gespeichert wurde.
	ST1	STEP Core Interface	Erlaubt das interaktive Lesen und Schreiben von Daten in STEP AP203 und STEP AP214 Datenformaten.
	LO0	2D Layout Browser 1	Dient dem Anzeigen von 2D Layout for 3D Design Daten in einer CATIA Sitzung ohne LO1 Lizenz.
	PCS CDR RWA	Business & Industry Innovation 3D Component Designer Review and Approve	3DEXPERIENCE ENOVIA Verwaltungsfunktionen.
JTE Jigs & Tooling Creation	SR1	Structure Design 1	Zur Erzeugung von Stahlbaukonstruktionen mit Standardprofilen.
	TG1	Tooling Design 1	Werkzeugkonstruktion: Aut. Erzeugen von Werkzeug- Aufbauten, Nutzung von Normteilkatalogen und Wiederholgeometrie, Säulenführungen, Kühlungsverläufe, Angießkanäle, Schieber.
LOE 3D Layout & Annotations	LO1	2D Layout for Design 1	Steuern der 3D-Modelle aus 2D Zeichnungen, Auslegen von Modellen mit allen Drafting-Funktionen.
	FT1	3D Functional Tolerancing and Annotation 1	Erstellen von Bemaßungen, Anmerkungen und Toleranzangaben im 3D (3D Master Konzept).
FPE Fabricated Product Creation	WD1	Weld Design 1	Ermöglicht die Erzeugung von Schweißverbindungen in komplexen 3D-Baugruppen.
	SMD	Sheetmetal Design 2	Ermöglicht die Konstruktion und Abwicklung von 3D- Blechteilen.
TRE Technological Specifications Review	ANR	DMU Engineering Analysis Review 2	Erzeugen von Anmerkungen, Reviews und Präsentationen in CATIA.
	DF1	Product Data Filtering	Dient der Informationsreduzierung vor Datenweitergabe (IP Protection).
	FAR	DMU Fastening Review 2	Für Analysen innerhalb des "Body-In-White"-Befestigungs- und Prüfungsprozesses.
	DT1	Dimensioning & Tolerancing Review 1	Abbildung von Bemaßungen, Toleranzen und Anmerkungen. Digitale Infos/Anzeige für Fertigung und allen im Prozess Beteiligten.
	NCG	NC Manufacturing Review 2	Stellt einen schnellen und einfachen Weg zur Verfügung, um 3D NC-Daten sichtbar zu machen.