

Konfigurationsvergleich CATIA V5

ohne Gewähr, V3.5, Stand 01.02.2024

Config /Modul	Mechanical					Mechanical & Shape				Funktion			
	MD2	CATEE	CAT+MCE	ASO-MCE	CATMEE	HD2	CAT+MCE +HDX	ASO-HDX	CATMSE	Infrastrukt.	Mechanik	Flächen	DMU
	gemeinsame Module: AS1, CC1, CO1, COM, GDR, ID1, IG1, KE1, LO0, PD1, RT1, V4I												
A3E	-	+	-	-	+	-	-	-	+	3D Anmerkungen (in 3DX)			
ANR	-	+	-	+	+	-	-	+	+	Berechnungsergebnisse viewen/auswerten			
ASD	+	-	+	+	+	+	+	+	+	erweiterter Zusammenbau			
DF1	-	+	-	+	+	-	-	+	+	Datenfilter (IP-Schutz)			
DL1	-	-	-	-	-	-	+	+	+	Flächenabwicklung			
DMN	-	-	-	+	-	-	-	+	-	DMU-Navigation, 2D-Zeichnungsvergleich			
DMO	-	-	-	+	-	-	-	+	-	DMU-Optimierung, Hüllkörper			
DT1	-	+	-	+	+	-	-	+	+	Viewer für 3D Master-Daten			
FAR	-	+	-	+	+	-	-	+	+	Viewer für Rohbau-Befestigungen			
FIT	-	-	-	-	+	-	-	-	+	Einbauuntersuchungen			
FM1	-	-	+	+	+	-	+	+	+	funktionale Gieß/Formteil-Definition			
FMP	-	-	-	-	-	-	-	-	+	erweiterte funktionale Gieß/Formteil-Definition			
FS1	-	-	-	-	-	-	+	+	+	grundlegende Freestyle-Flächen			
FSK	-	-	-	-	-	-	-	-	+	Freestyle-Sketcher (Entwurfübernahme)			
FSO	-	-	-	-	-	-	-	-	+	Freestyle-Optimierung, Flächenverbünde			
FSP	-	-	-	-	-	-	-	-	+	Freestyle-Flächen aus Profilkurven			
FSS	-	-	-	-	-	-	-	-	+	erweiterte Freestyle-Flächen			
FT1	-	+	-	-	-	-	-	-	+	3D Master (3D-Bemaßung und -Toleranzen)			
FTA	-	-	-	-	+	-	-	-	+	erweiterter 3D Master (3D-Bemaßung und -Toleranzen)			
GS1	+	-	+	+	+	+	+	+	+	Regelflächen			
GSD	-	-	-	-	-	+	+	+	+	erweiterte Regelflächen			
GSO	-	-	-	-	-	-	-	-	+	Bombieren, Morphing			
HA1	-	-	-	-	-	-	-	-	+	Reparatur Importflächen			
KIN	-	-	-	-	+	-	-	-	+	Kinematik			
KT1	-	+	+	+	+	-	+	+	+	UDFs einfügen			
LO1	-	+	-	-	+	-	-	-	+	3D-Rekonstruktion aus 2D-Zeichnungen			
PDG	+	-	+	+	+	+	+	+	+	erweiterte Teileentwicklung			
RSO	-	-	-	-	-	-	-	-	+	Flächenverzug korrigieren			
SMD	-	+	-	-	+	-	-	-	+	Blechkonstruktion			
SPA	-	-	-	+	+	-	-	+	+	Bauraumanalysen			
SR1	-	+	-	-	+	-	-	-	+	Stahlbau (Profile)			
ST1	-	+	+	+	+	-	+	+	+	STEP AP203+AP214			
TEM	-	+	+	+	+	-	+	+	+	Team PLM (Power'By)			
TG1	-	+	-	-	+	-	-	-	+	erweiterte Baugruppen, Normteile			
TL1	-	-	-	-	-	-	-	-	+	STL-Import und -Bearbeitung			
WD1	-	+	-	-	+	-	-	-	+	Schweißkonstruktion			
<i>ENOVIA PDM/PLM</i>													
TDM	-	-	*	*	-	-	*	*	-	SmarTeam PDM			
3DX	-	+	*	*	+	-	*	*	+	3DEXPERIENCE PLM			
* TDM oder optional 3DX													
Kostenvergleich													
PLC	1	0,80	0,96		1,17	1	0,94		1,01	Listenpreisfaktor Dauerlizenz			
ALC	1	1,14	1,24		1,67	1	1,21		1,44	Listenpreisfaktor Wartung			
YLC	1	0,99	0,90		1,45	1	0,88		1,25	Listenpreisfaktor Miete			



Ihr Dienstleister für digitale Entwicklungsprozesse
CATIA 3DEXPERIENCE