

# RapidAuthor

## Версия 13.0

Средство разработки эксплуатационной документации RapidAuthor представлено в двух версиях: RapidAuthor for Teamcenter интегрирован с Teamcenter и в качестве входного формата данных использует JT, а RapidAuthor позволяет импортировать данные в различных CAD-форматах, указанных ниже.

Пользователи RapidAuthor for Teamcenter, желающие импортировать различные CAD-данные, перечисленные в разделе RapidAuthor данного документа, могут приобрести дополнительный модуль – RapidDataConverter for Teamcenter.

## SIEMENS

Формат	Версия	Расширения
I-deas	До 13.x (NX 5), NX I-deas 6	MF1, ARC, UNV, PKG
JT	До 10.2	JT
Parasolid	До 32.0	X_B, X_T, XMT, XMT_TXT
NX - Unigraphics	Unigraphics 11.0 – NX 12.0 и 1899	PRT
Solid Edge	V19, V20, ST – ST10, 2020	ASM, PAR, PWD, PSM

## PTC®

Формат	Версия	Расширения
Creo Elements/Pro (ранее Pro/Engineer)	Pro/Engineer 19.0 до Creo 6.0	ASM, NEU, PRT, XAS, XPR



Формат	Версия	Расширения	Импорт текстур и текстурных координат
<b>Autodesk Inventor</b>	До 2020	IPT, IAM	Поддерживается
<b>AutoCAD</b>	До 2019	DWG, DXF	
<b>Autodesk 3DS</b>	Все версии	3ds	Поддерживается
<b>Autodesk DWF</b>	Все версии	DWF, DWFX	Поддерживается
<b>Autodesk FBX</b>	Все бинарные версии, ASCII данные 7100 – 7400	FBX	Поддерживается

\*Возможен импорт текстур и текстурных координат



Формат	Версия	Расширения	Импорт текстур и текстурных координат
<b>ACIS</b>	До 2019	SAT, SAB	
<b>CATIA V4</b>	До 4.2.5	MODEL, SESSION, DLV, EXP	
<b>CATIA V5</b>	До 5-6 R2019 (R29)	CATDRAWING, CATPART, CATPRODUCT, CATSHAPE, CGR, 3DXML	
<b>CATIA V6 / 3DEXperience</b>	До 5-6 R2019 (R29)	3DXML	
<b>SolidWorks</b>	97 - 2020	SLDASM, SLDPRT	Поддерживается

## Прочие форматы

Формат	Версия	Расширения	Импорт текстур и текстурных координат
<b>3D PDF</b>	Все версии	PDF	
<b>COLLADA</b>	Все версии	DAE	Поддерживается
<b>GL Transmission Format</b>	Версия 2.0	GLTF, GLB	Поддерживается для GLTF
<b>IGES</b>	5.1, 5.2, 5.3	IGS, IGES	
<b>Industry Foundation Classes</b>	IFC2x, редакции 2, 3 и 4	IFC, IFCZIP	
<b>PRC</b>	Все версии	PRC	
<b>Revit</b>	2015-2020	RVT, RFA	Поддерживается
<b>Rhino3D</b>	4 - 6	3DM	
<b>STEP</b>	AP 203 E1/E2, AP 214, AP 242	STP, STEP, STP.Z, XML	
<b>STEP-XML</b>	Все версии	STPX, STEPXZ	
<b>Stereo Lithography</b>	Все версии	STL	
<b>Universal 3D</b>	ЕСМА-363 (Редакции: 1, 2, 3)	U3D	Поддерживается
<b>VDA-FS</b>	Версия 1.0 и 2.0	VDA	
<b>VRML</b>	1.0, 2.0, VRML97	WRL, VRML, WRL.GZ	Поддерживается
<b>Wavefront OBJ</b>	Все версии	OBJ	Поддерживается

# RapidAuthor for Teamcenter

Версия 13.0

## SIEMENS

Формат	Версия	Расширения	Импорт текстур и текстурных координат
JT	До 10.6	JT	Поддерживается

## Прочие форматы

Формат	Версия	Расширения	Импорт текстур и текстурных координат
VRML	1.0, 2.0, VRML97	WRL, VRML, WRL.GZ	Поддерживается

Пользователи RapidAuthor for Teamcenter, желающие импортировать различные CAD-данные, перечисленные в разделе RapidAuthor данного документа, могут приобрести дополнительный модуль – RapidDataConverter for Teamcenter.