



---

**Formatliste**

**TransMagic R11**

Die nachfolgend aufgeführten Formate sind Stand TransMagicR11.01.900 / 06-2015

## Formate und Versionen Import

Format	Dateitypen	Versionen	Anmerkungen
CATIA V4	*.model, *.exp, *.session	bis 4.2.4	
CATIA V5	*.catpart, *.catproduct	R8 bis V5-6R2015	
CATIA V6	*.catpart, *.catproduct		dateibasierender Support für *.catpart, *.catproduct
Pro/Engineer	*.prt, *.asm	bis Wildfire 5	
Creo	*.prt, *.asm	bis Creo 3.0	
NX	*.prt	V11-18, bis NX10	PMI werden momentan nur von NX 9.5 oder niedriger gelesen
Solidworks	*.sldprt, *.sldasm	98 bis 2015	Für SWX 2015: Einstellungen/Formate/Solidworks Import – dort „Dokumentenmanager verwenden“ aktivieren
SolidEdge	*.par, *.asm, *.psm	V18 bis ST7	
Inventor	*.ipt, *.iam	bis 2015	
DWG	*.dwg	R9 bis 2015	
DXF	*.dxf	R9 bis 2015	
JT	*.jt, *.j_t	6.4 bis 10.0	
Parasolid	*.x_t	bis V27	
ACIS	*.sat, *.sab, *.asf, *.asat, *.asab	R2 bis R25	
IGES	*.igs, *.iges	4.0, 4.2, 5.2, 5.3	
STEP	*stp, *.step	AP 203, 214, 242	
3D PDF	*.pdf		
SMLib	*.sms, *.iwp, *.iwb		
Stereolithografie	*.stl	ASCII, binär	Export nur in andere Visualisierungsformate
OBJ	*.obj		Export nur in andere Visualisierungsformate
HOOPS	*.hmf	bis 19.0	Export nur in andere Visualisierungsformate
POD			Export nur in andere Visualisierungsformate
CGR			Export nur in andere Visualisierungsformate
VRML	*.wrl		Export nur in andere Visualisierungsformate

Die nachfolgend aufgeführten Formate sind Stand TransMagicR11.01.900 / 06-2015

## Formate und Versionen Export

Format	Dateitypen	Versionen	Anmerkungen
CATIA V4	*.model, *.exp, *.session	bis 4.2.4	TransMagic Expert
CATIA V5	*.catpart, *.catproduct	R8 bis V5-6R2015	TransMagic Expert
CATIA V6	*.catpart, *.catproduct	dateibasierender Support für *.catpart, *.catproduct	TransMagic Expert
JT	*.jt, *.j_t	6.4 bis 10.0	TransMagic Expert
DWG	*.dwg	R9 bis 2015	TransMagic Expert+PRO
DXF	*.dxf	R9 bis 2015	TransMagic Expert+PRO
SMLib	*.sms, *.iwp, *.iwb		TransMagic Expert+PRO
Parasolid	*.x_t	bis V27	TransMagic Expert+PRO
ACIS	*.sat, *.sab, *.asf, *.asat, *.asab	R2 bis R25	TransMagic Expert+PRO
IGES	*.igs, *.iges	4.0, 4.2, 5.2, 5.3	TransMagic Expert+PRO
STEP	*.stp, *.step	AP 203, 214, 242	TransMagic Expert+PRO
Stereolithografie	*.stl	ASCII, binär	
OBJ	*.obj		
PLY	*.ply		
HOOPS	*.hmf	bis 19.0	
Collada	*.dae		
POD	*.pod		
NGRAIN	*.3ko	3.2, 4.0, 4.1	
3D HTML	*.html		
3D PDF	*.pdf		
Bilder	*.pdf, *.tif, *.png, *.bmp, *.emf, *.ps		teilweise mit Transparenz