

Listes des formats supportés dans DataViewer

Version 11

Formats vecteur 2D :

Description format	Type fichier	Extension	Version supporté	Enregistrement
Anvil 1000	Drawing	DRW	1,2 et 3	
AutoCAD	Drawing	DWG	2,5 – 14, 2000, 2000i, 2002, 2004	Oui
AutoCAD	Drawing Exchange	DXF, 2,5 – 14, 2000, 2000i, 2002, 2004	Oui	
AutoCAD	Drawing Web	DWF	--> 6.0	Oui
Autodesk Inventor	Drawing	IDW	(*1)	
Autodesk	Render	RND		
Autodesk	Slide	SLD		
Cadkey	Drawing	PRT	Part File	
Calcomp	Plotter	CCP		
CGM		CGM PIP, +	Binaire seulement	
Design Systems		VEC Data		
FelixCAD	Drawing	FLX	2,3 et 4	
Gerber	Plotter	GBR	RS274, RS-274X	
HPGL	Plotter	PLT	HPGL	
HPGL/2	Plotter	PLT	HPGL/2	Oui
HP RTL	Plotter	PLT	HP-RTL	
ME 10/30	Drawing	MI		
MicroStation	Drawing	DGN	Version 3,4,5,7,8.x	Oui
RxSpotlight	Vector	VC5	5.x	

Formats Raster :

Description format	Type fichier	Extension	Version supporté	Enregistrement
Adobe Photoshop		PSD		
CALS		CAL	Type 1 Group 4	Oui
Compuserve GIF		GIF	GIF 87a / 89a	
EDMICS		TG4	Tiled Group 4	
GTX		G3,G4,RNL		
Image Systems	Group 4	IG4		
Intergraph	Group 4	CIT		Oui
Intergraph	RGB	RGB	Type 27	
Intergraph	RLE	RLE		
Intergraph	Tiled raster	TG4		
JBIG		JBG		
JPEG		JPG	Norme JFIF	Oui
Paintbrush		PCX		
Portable network graphics		PNG		Oui
Run length		RLC	RLC, RCL-2	
SUN		RAS		
TIFF		TIF		Oui
TARGA	Image	TGA		
Windows bitmap		BMP	Windows BMP et OS/2 DIB	Oui
X-Windows dump		XWD		

Formats hybrides (vecteur + raster):

Description format	Type fichier	Extension	Version supporté	Enregistrement
AutoCAD	Hybride	DWG	DWG 2,5 – 14, 2000, 2000i, 2002, 2004	
CAD Overlay	Hybride	RES		
GTX RasterCAD	Hybride	REF		
Microstation	Hybride	DGN	Version 3,4,5,7,8.x	

Formats bureautiques (Office et PDF) :

Description format	Type fichier	Extension	Version supporté	Enregistrement
Adobe PDF		PDF		
Adobe PDFW	Writer	PDF		Oui
Microsoft Word		DOC	95, 6.0, 97, 2000, XP	
Microsoft PowerPoint		PPT	97, 2000, XP	
Microsoft Excel		XLS	95, 97, 2000, XP	
Shows hex dump of any not supported file format		*		
Text file		TXT	ASCII	
Windows meta file		WMF,EMF	Enhanced et standard	

Formats d'archives compressés :

Description format	Type fichier	Extension	Version supporté	Enregistrement
ZIP file format		ZIP		

Formats vecteurs 3D : (fournis en option)

Description format	Type fichier	Extension	Version supporté	Enregistrement
CATIA V4	MODEL	MODEL	4.1.x à 4.2.0	
PRO/E	Parts Assembly	PRT, ASM	Jusqu'à 2002i2. <i>Fichiers cryptés ou compressés non supportés</i>	
Unigraphics	Parts	PAR		
SolidEdge	Parts Assembly	PAR, ASM		
SolidWorks	Parts Assembly	PRT, ASM		
Autodesk Inventor	Parts Assembly	IPT, IDW		
STEP		STP	AP203	
IGES		IGS		
VDA-FS		VDA		
STL		STL		
ACIS/SAT		SAT		

Les formats Inventor 7 & 8 sont livrés en standard dans DataViewer version 11 (Dv TDM)