



UNLIMITED CAD PERFORMANCE DEVELOPED BY ISD

HiCAD

Version 2023

Schnittstellen-Übersicht

Ausgabedatum: 28.09.2023

isdgroup.com



THE WORLD OF CAD AND PDM SOLUTIONS

Schnittstellen -Übersicht

Welche Schnittstellen gibt es?

2D	Import	Export	Mindestvoraussetzung*	Kostenpfl.
DXF / DWG	✓	✓	ab HiCAD Classic integriert	Nein
BabCAD	✓	✗	ab HiCAD Classic integriert	Nein
ME10	✓	✗	ab HiCAD Classic integriert	Nein
PC-Draft	✓	✗	ab HiCAD Classic integriert	Nein
ProCad	✓	✗	ab HiCAD Classic integriert	Nein
Technovision	✓	✗	ab HiCAD Classic integriert	Nein
3D	Import	Export	Mindestvoraussetzung*	Kostenpfl.
3D PDF/U3D/PRC	✗	✓	ab HiCAD Creator integriert	Nein
Kisters Viewstation	✗	✓	ab HiCAD Creator integriert	Nein
SketchUp	✗	✓	ab HiCAD Creator integriert	Nein
STEP	✓	✓	ab HiCAD Creator integriert	Nein
STL	✓ binär/ascii	✓ binär/ascii	ab HiCAD Creator integriert	Nein
VRML	✗	✓	ab HiCAD Classic integriert	Nein
ACIS	✓	✓	HiCAD Creator oder HiCAD Solution	Ja
CATIA V5	✓	✓	HiCAD Creator oder HiCAD Solution	Ja
3D-DXF/DWG	✓	✓	HiCAD Creator oder HiCAD Solution	Ja
IGES	✓	✓	HiCAD Creator oder HiCAD Solution	Ja
Inventor	✓	✗	HiCAD Creator oder HiCAD Solution	Ja
JT	✓	✓	HiCAD Creator oder HiCAD Solution	Ja
Parasolid	✓	✓	HiCAD Creator oder HiCAD Solution	Ja
Creo Parametric	✓	✓	HiCAD Creator oder HiCAD Solution	Ja
PLM XML	✓	✓	HiCAD Creator oder HiCAD Solution mit JT-Lizenz	Ja
SOLIDWORKS	✓	✗	HiCAD Creator oder HiCAD Solution	Ja

STEP Import Repair Tool	✓	✗	HiCAD Creator oder HiCAD Solution	Ja
NX	✓	✗	HiCAD Creator oder HiCAD Solution	Ja
VDAFS	✓	✓	HiCAD Creator oder HiCAD Solution	Ja
Navisworks	✗	✓	ab HiCAD Creator integriert	Nein
Blech	Import	Export	Mindestvoraussetzung*	Kostenpfl.
LVD (2D)	✗	✓	Ab HiCAD Blech professional integriert	Nein
Bystronic (2D)	✗	✓	Ab HiCAD Blech professional integriert	Nein
ToPs GEO (2D)	✗	✓	HiCAD Blech professional	Ja
Stahlbau	Import	Export	Mindestvoraussetzung*	Kostenpfl.
DSTV				
■ NC/Stückliste Export	✗	✓	HiCAD Creator oder HiCAD Solution	Ja
■ Produkt Import/Export	✓	✓	HiCAD Creator oder HiCAD Solution	Ja
ERPlus	✗	✓	HiCAD creator	Nein
IFC	✓	✓	HiCAD Modul Profile	Ja
NCX	✗	✓	HiCAD Modul Stahlbau, Stahlbau/Metallbau oder Profile	Ja
SDNF	✓	✓	HiCAD Spooler oder eines der Module Stahlbau, Metallbau, Stahlbau/Metallbau oder Treppen	Ja
Sonstige	Import	Export	Mindestvoraussetzung*	Kostenpfl.
KISSsoft	✓	✗	HiCAD Creator oder HiCAD Solution	Ja
ROHR2	✗	✓	HiCAD Modul Aufstellungsplanung	Ja

* Beachten Sie, dass die genannten Module ggf. Bestandteil Ihrer Branchen-Suite sind.

Welche Versionen der Datenformate unterstützt HiCAD beim Import/Export über native Schnittstellen?

HiCAD Version	Import möglich für Version	Export als
ACIS	R1 - 2021 1.0.1 (V5R32)	6.0
CATIA V5	V5 R8 – V5-6 R2022	R24
DWG	9 - 2023	2004
DXF	9 - 2023	14
IFC	2x3, 4 Addendum 1	2x3, 4
IGES	1 - 5.3	5.3
Inventor	11 – 2023	-
JT	JTOpen 6.4 - 11.11	JTOpen 7.0
PLM XML	JTOpen 6.4 - 11.11	-
Parasolid	9, 13 – 33	11
Creo Parametric	Pro/E 2001 - CREO 9	Wildfire 4
SketchUp	-	2013
SOLIDWORKS	98 – 2022	-
STEP	AP203/214/242	AP214
NX	1 - 1953 Series	-
VDAFS	jede	2.0
VRML	-	2.0

Mentions légales :

© 2023 ISD ® Software und Systeme GmbH tous droits réservés.

Ce manuel ainsi que le logiciel sont mis à disposition sous licence et ne doivent être utilisés ou copiés que conformément aux conventions de licence. Le contenu de ce manuel sert exclusivement au renseignement et peut être modifié sans préavis à tout moment. Il ne peut toutefois pas être considéré comme engagement de la part de ISD Software und Systeme GmbH. L'entreprise ISD Software und Systeme GmbH n'assume aucune responsabilité ou garantie en ce qui concerne l'exactitude des données dans ce document. Aucune partie de cette documentation n'est autorisée à être reproduite, enregistrée dans des bases de données ou distribuée sauf avec l'accord écrit de ISD Software und Systeme GmbH ou permis par la convention de licence.

Tous les produits mentionnés sont des marques déposées de leur producteur respectif.



Allemagne

Siège Dortmund

ISD Software und Systeme GmbH
Hauert 4
D-44227 Dortmund
Tel. +49 231 9793-0
info@isdgroup.de

Bureau de ventes Hambourg

ISD Software und Systeme GmbH
Strawinskystraße 2
D-25337 Elmshorn
Tel. +49 4121 740980
hamburg@isdgroup.de

Bureau de ventes Nuremberg

ISD Software und Systeme GmbH
Nordostpark 7
D-90411 Nuremberg
Tel. +49 911 95173-0
nuernberg@isdgroup.de

Bureau de ventes Berlin

ISD Software und Systeme GmbH
Paradiesstraße 208a
D-12526 Berlin
Tel. +49 30 634178-0
berlin@isdgroup.de

Bureau de ventes Hanovre

ISD Software und Systeme GmbH
Hamburger Allee 24
D-30161 Hanovre
Tel. +49 511 616803-40
hannover@isdgroup.de

Bureau de ventes Ulm

ISD Software und Systeme GmbH
Wilhelmstraße 25
D-89073 Ulm
Tel. +49 731 96855-0
ulm@isdgroup.de

Internationale

ISD Austria

ISD Software und Systeme GmbH
Hafenstraße 47-51
A-4020 Linz
Tel. +43 732 21 04 22-0
info@isdgroup.at

ISD Benelux - Hertogenbosch

ISD Benelux B.V.
Het Zuiderkruis 33
NL-5215 MV 's-Hertogenbosch
Tel. +31 73 6153-888
info@isdgroup.nl

ISD Benelux - Zwolle

ISD Benelux B.V.
Grote Voort 293A
NL-8041 BL Zwolle
Tel. +31 73 6153-888
info@isdgroup.nl

ISD France

ISD Group France SAS
10 -12 Boulevard Vivier Merle
F-69393 Lyon
Tel. +33 6 73 72 04 67
info@isdgroup.fr

ISD Suisse

ISD Software und Systeme AG
Rosenweg 2
CH-4500 Solothurn
Tel. +41 32 624 13-40
info@isdgroup.ch

ISD Suisse

ISD Software und Systeme AG
Rte du Jura 37 A, 4. Étage
CH-1700 Fribourg
Tel. +41 79 803 51 51
info@isdgroup.ch

ISD USA - North Carolina

ISD Group USA Inc.
20808 N Main Street, Suite 101
USA-Cornelius NC 28031
Tel. +1 770 349 6321
info@isdgroup.us

ISD USA - Georgia

ISD Group USA Inc.
5126 South Royal Atlanta Drive
USA-Tucker GA 30084
Tel. +1 770 349 6321
info@isdgroup.us

www.isdgroup.com