



HiCAD

UNLIMITED CAD PERFORMANCE DEVELOPED BY ISD

HiCAD

Version 2021

Schnittstellen-Übersicht

Ausgabedatum: 26.09.2021

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 View- station	✗	✓	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

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 2020	Import möglich für Version	Export als
ACIS	bis 2018	6.0
CATIA V5	R8 – V5V62020	R24
DWG	-14/-2019	2004
DXF	-14/-2019	14
IFC	2x3, 4 Addendum 1	2x3, 4
IGES	alle	5.3
Inventor	V11 – 2020	-
JT	JTOpen 10.0*	JTOpen 7.0
PLM XML	-	-
Parasolid	13 – V32.1	11
Creo Parametric	Wildfire 3 - 5, Creo 3-7	Wildfire 4
SketchUp	-	2013
SOLIDWORKS	98 – 2020	-
STEP	AP203/214/242	AP214
NX	11 - NX12, NX 1899	-
VDAFS	jede	2.0
VRML	-	2.0

Mentions légales :

© 2021 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.



ISD Software und Systeme GmbH

Hauert 4
44227 Dortmund
Allemagne
Tél. +49 (0)231 9793-0
info@isdgroup.de

ISD Berlin

Paradiesstraße 208a
12526 Berlin
Allemagne
Tél. +49 (0)30 634178-0
berlin@isdgroup.de

ISD Hamburg

Strawinskystraße 2
25337 Elmshorn
Allemagne
Tél. +49 (0)4121 740980
hamburg@isdgroup.de

ISD Hannover

Hamburger Allee 24
30161 Hanover
Allemagne
Tél. +49 (0)511 616803-40
hannover@isdgroup.de

ISD Nürnberg

Nordostpark 7
90411 Nuremberg
Allemagne
Tél. +49 (0)911 95173-0
nuernberg@isdgroup.de

ISD Ulm

Wilhelmstraße 25
89073 Ulm
Allemagne
Tél. +49 (0)731 96855-0
ulm@isdgroup.de

ISD Austria GmbH

Hafenstraße 47-51
4020 Linz
Autriche
Tél. +43 (0)732 21 04 22-0
info@isdgroup.at

ISD Benelux b.v.

Het Zuiderkruis 33
5215 MV 's-Hertogenbosch
Pays-Bas
Tél. +31 (0)73 6153-888
info@isdgroup.nl

ISD Benelux b.v.

Grote Voort 293A
8041 BL Zwolle
Pays-Bas
Tél. +31 (0)73 6153-888
info@isdgroup.nl

ISD Schweiz AG

Rosenweg 2
4500 Solothurn
Suisse
Tél. +41 (0)32 624 13-40
info@isdgroup.ch

ISD Group France SAS

10 -12 Boulevard Vivier Merle
69393 Lyon cedex 03
France
lyon@isdgroup.fr

ISD Group USA Inc.

721 Jetton Street Two Harbour Place
NC 28036 Davidson
Etats-Unis
Tél. +1 (0)770 349 6321
usa@isdgroup.com

ISD Group USA Inc.

5126 South Royal Atlanta Drive
GA 30084 Tucker
Etats-Unis
Tél. +1 (0)770 349 6321
usa@isdgroup.com

www.isdgroup.com