

DesignCAD

DesignCAD	
Hersteller	IMSI Design
Version	2021 (V30)
Betriebssystem	Windows
Webseite	https://www.imsidesign.com

Dieses günstige CAD-Programm findet in der Unfallrekonstruktion zunehmend Verbreitung und zwar als "Ersatz" für das alte [AutoSketch](#) 2.x. Wie die alten AutoSketch-Versionen ist auch DesignCAD mit einem Basic-Dialekt programmierbar. Davon macht [Dr. Karl Kircher](#) Gebrauch, der die Makros von Venus für DesignCAD umgeschrieben hat.

In Deutschland kümmert sich Werner Dolata seit Jahren um den Vertrieb. Die [Kircher-Tools](#) laufen unter DesignCAD 21ff.

Weiterführende Informationen

- [Tools für DesignCAD 3D – nützliche Hilfen für den Sachverständigen](#)
- [Dolata-Werner-Software-Vertriebs GmbH](#)
- [Englischsprachiges User-Forum des Herstellers IMSI Design](#) Achtung: Der Link auf <https://www.imsidesign.com/user-forums> funktioniert nicht.
- [Deutschsprachiges User-Forum von DW-Software](#)
- [Windows Helpfile](#) zur Makrosprache von einem ehemaligen Entwickler der Software
- [DesignCAD Historie](#)

Siehe auch

- [DesignCAD:Tricks](#)
- [DesignCAD:Bugs](#)

Tastaturkürzel / Shortcuts

Befehl	Shortcut
\$	Attribute
%	Macro Execute
'	Point Relative

(	Quarter Circle
)	Semicircle
*	Point Move
+	Zoom In
,	Gravity Move
-	Zoom Out
.	Gravity Point
/	Mirror
:	Point XYZ
;	Point Polar
=	Parallel
>	Arrow
@	Dimension
A	Arc
Ctrl+A	Select All
Ctrl+Shif+-A	Material Toolbox
B	Combine
C	Curve
Ctrl+C	Copy
Ctrl+Shift+C	Copy Image
D	Section Delete
Ctrl+D	Solid Define
Ctrl+Alt+D	Command Dialog
E	Trim One Line
Shift+E	Trim Two Lines
Ctrl+E	Erase Last
F	Fillet
Ctrl+F	Chamfer
Shift+F	Selection Filter
G	Snap Grid
Ctrl+G	Grid Options
H	Ortho Line
Ctrl+H	Set Handle
I	Cursor Options
Ctrl+I	Info Box
J	Point Control
Ctrl+J	Solid Add
K	Line Snap
Ctrl+K	Midpoint Snap
L	Layer Options
Ctrl+L	Slice
M	Move
Ctrl+M	Zoom Previous
Ctrl+Shift+M	Zoom Redo

N	Duplicate
Ctrl+N	New
Ctrl+Shift+N	Snap Toolbox
O	Circle
Ctrl+O	Open
Ctrl+Shift+O	Color Toolbox
P	Plane
Ctrl+P	Print
Shift+P	Select Previous
Ctrl+Shift+P	Pan
Q	Questions
Ctrl+Q	Surface Connect
R	Rotate
Ctrl+R	Regenerate
Ctrl+Shift+R	Regenerate All
S	Scale
Ctrl+S	Save
T	Text
U	Unit
Ctrl+U	Subtract
V	Line
Ctrl+V	Paste
Ctrl+Shift+V	Viewing Toolbox
Alt+Backspace	Undo
Escape	Cancel Command
F1	Help
Shift+F1	Context Help
F2	Parallel By Distance
F3	Repeat Last Command
F4	Intersect
Ctrl+F4	Intersect2
F5	Crosshair
F6	Coordinate Bar
F7	Plane Snap
F8	Hide Lines
Ctrl+F9	Merge
F11	Dimension Coordinate
Insert	Set Point
Ctrl+Shift+Insert	Extend Line (Point Select Mode)
Enter	End Command
Space	Command Line
W	Sweep
Ctrl+W	Fit to Window
Ctrl+Shift+W	Fit to all Windows

X	Extrude
Ctrl+X	Cut
Y	Set View
Ctrl+Y	Redo
Z	Zoom Window
Ctrl+Z	Undo
[	Wall
]	Box
	Break Line
Ctrl+1	Point Select Mode
Ctrl+Shift+1	Hot Toolbox 1
Ctrl+Shift+2	Hot Toolbox 2
Ctrl+Shift+3	Hot Toolbox 3
Ctrl+Shift+4	Hot Toolbox 4
Ctrl+Shift+5	Hot Toolbox 5
Ctrl+Shift+6	Hot Toolbox 6
Ctrl+Shift+7	Hot Toolbox 7
Ctrl+Shift+8	Hot Toolbox 8