

# M4DRAFTING

- ✓ Modul ist im Paket enthalten
- + Modul ist optional für das Paket erhältlich

## FUNKTIONALITÄT

	M4 DRAFTING	M4 DRAFTING Premium	M4 DRAFTING Ultimate
<b>2D Zeichnungswerkzeuge</b>	✓	✓	✓
<b>SMART Drafting Tool</b> – Schnelles und einfaches Konstruieren ohne Hilfslinien	✓	✓	✓
<b>BaCIS1 und BaCIS2</b> – Macro- und High Level-Programmiersprache	✓	✓	✓
<b>TEXT TRANSLATOR</b> – Mehrsprachige Zeichnungstexte	✓	✓	✓
<b>Diagrammsymbole</b> – Erstellung und Verarbeitung	✓	✓	✓
<b>Sheet based Mechanical Design Objects</b> – Blattbasierende Konstruktionsobjekte	✓	✓	✓
<b>Advanced Mechanical Design Objects</b> – Erweiterte Konstruktionsobjekte		✓	✓
<b>SMART Edit</b> – Dynamische Zeichnungsbearbeitung		✓	✓
<b>Bohrbilder und Toleranztabellen</b>		✓	✓
<b>Parametrische Symbole</b> – Erstellung und Verarbeitung		✓	✓

## MODULE

<b>MEDRaster Colour View</b> – Betrachten integrierter SW/Farbbilder	✓	✓	✓
<b>MEDRaster Colour</b> – Integration/Bearbeitung von SW/Farbbildern im Rasterformat	+	✓	✓
<b>MEDParts</b> – 50, 150 oder 250 DIN/ISO Normen	+	✓ 50	✓ 250
<b>basic 3D</b> – Zeichnungsbasierende Modellierung		✓	✓
<b>3D TERRAIN</b> – Geländemodellierung		✓	✓
<b>PARAMETRICS</b> – Erweiterte Konstruktionsautomatisierung		+	✓
<b>3D PLUS</b> – Erweiterte 3D-Modellierung		+	✓
<b>Sheet Metal Design</b> – Blechbearbeitung		+	✓
<b>P&amp;ID</b> – Rohrleitungs- und Instrumentierungsdiagramme	+	+	+
<b>DRT DARS Runtime</b>	+	+	+

## SCHNITTSTELLEN

<b>CADConvert</b> – DXF/DWG (AutoCAD®) Schnittstelle	✓	✓	✓
<b>3D-Schnittstellen</b> – STEP, IGES, 3D-DXF, STL, COLLADA, VRML, VDA-FS		✓	✓
<b>CADConvert pro</b> – Erweiterte DXF/DWG (AutoCAD®) Schnittstelle		+	✓
<b>MEDPro</b> – PTC Creo Parametric-Schnittstelle	+	+	+
<b>Microstation®</b> – DGN Import	+	✓	✓

## DATENMANAGEMENT

<b>LDM</b> – Integriertes Dokumentenmanagement	+	✓	✓
<b>MEDInfo Inside</b> – Integriertes Dokumentenmanagement		+	✓
<b>MEDInfo Standalone</b> – Webbasierendes Dokumentenmanagement	+	+	+
<b>PTC Windchill Workgroup Manager für M4 DRAFTING</b> – Windchill® PDMLink™-Integration	+	+	+
<b>MED2SAP</b> – SAP®-Integration	+	+	+
<b>MED2TC</b> – Teamcenter®-Integration	+	+	+

## PLOTTERTREIBER

<b>Plottertreiber</b> – QTPlot, PDF	✓	✓	✓
<b>Plottertreiber</b> – QT Raster Single Seat	+	+	+