








# Die Autodesk Design und Creation Suites sind da



Die umfassenden Design Suites bieten höchste Flexibilität und Durchgängigkeit in den Workflows. Sie ermöglichen intuitives Skizzieren, konzeptionelles Entwerfen, interaktive Echtzeitpräsentationen und überzeugende Visualisierungslösungen in einem Paket.

# Die Autodesk Design und Creation Suites

	 Autodesk® <b>Design Suite 2012</b>	 Autodesk® <b>Product Design Suite 2012</b>	 Autodesk® <b>Factory Design Suite 2012</b>	 Autodesk® <b>Building Design Suite 2012</b>	 Autodesk® <b>Infrastructure Design Suite 2012</b>	 Autodesk® <b>Plant Design Suite 2011</b>	 Autodesk® <b>Entertainment Creation Suite 2012</b>
Ultimate Edition	Design Suite <b>Premium</b> + Autodesk® Alias® Design 2012	Product Design Suite <b>Premium</b> + Autodesk® Inventor® Professional 2012 + Autodesk® Alias® Design 2012	Factory Design Suite <b>Premium</b> + Autodesk® Inventor® Professional 2012 + Autodesk® Navisworks® Manage 2012	Building Design Suite <b>Premium</b> + Autodesk® Inventor® 2012 + Autodesk® Navisworks® Manage 2012 + Autodesk® Quantity Takeoff 2012	Infrastructure Design Suite <b>Premium</b> + Autodesk® Navisworks® Manage 2012	Plant Design Suite <b>Premium</b> + Autodesk® Navisworks® Manage 2011 <i>This edition of the suite is called Autodesk® Plant Design Suite Advanced</i>	N/A
Premium Edition	Design Suite <b>Standard</b> + Autodesk® 3ds Max® Design 2012	Product Design Suite <b>Standard</b> + Autodesk® Inventor® 2012 + Autodesk® 3ds Max® Design 2012	Factory Design Suite <b>Standard</b> + Autodesk® Inventor® 2012 + Autodesk® 3ds Max® Design 2012 + Autodesk® Navisworks® Simulate 2012	Building Design Suite <b>Standard</b> + Autodesk® Revit® Architecture 2012 + Autodesk® Revit® MEP 2012 + Autodesk® Revit® Structure 2012 + Autodesk® 3ds Max® Design 2012	Infrastructure Design Suite <b>Standard</b> + AutoCAD® Civil 3D® 2012 + Autodesk® 3ds Max® Design 2012	AutoCAD® 2011 AutoCAD® P&ID 2011 AutoCAD® Plant 3D 2011 Autodesk® Navisworks® Simulate 2011	Entertainment Creation Suite <b>Standard</b> + Autodesk® Softimage®
Standard Edition	AutoCAD® 2012 Autodesk® SketchBook® Designer 2012 Autodesk® Showcase® 2012 Autodesk® Mudbox™ 2012	AutoCAD® Mechanical 2012 Autodesk® Vault 2012 Autodesk® SketchBook® Designer 2012 Autodesk® Showcase® 2012 Autodesk® Mudbox™ 2012	AutoCAD® Architecture 2012 AutoCAD® Mechanical 2012 Autodesk® Vault 2012 Autodesk® Showcase® 2012 Autodesk® Factory Design Suite Utilities 2012	AutoCAD® 2012 AutoCAD® Architecture 2012 AutoCAD® MEP 2012 AutoCAD® Structural Detailing 2012 Autodesk® Showcase® 2012 Autodesk® SketchBook® Designer 2012	AutoCAD® 2012 AutoCAD® Map 3D 2012 Autodesk® Navisworks® Simulate 2012	N/A	Autodesk® 3ds Max® oder Autodesk® Maya® Autodesk® MotionBuilder® Autodesk® Mudbox™ 2012

## Kurzprofile der in den Suiten enthaltenen Autodesk Produkte

### **Autodesk® Inventor®**

Software für 3D-Konstruktion, Simulation, Werkzeug- und Formenbau sowie Konstruktionskommunikation

### **Autodesk® Maya®**

Toolset für 3D-Animation, Modellierung, Simulation, visuelle Effekte, Rendering, Matchmoving und Compositing

### **Autodesk® MotionBuilder®**

Software für 3D-Charakteranimationen in Echtzeit in Film- und Games-Produktionen

### **Autodesk® Mudbox™**

Hochauflösende 3D-Sculpting-Software mit intuitiven Pinselwerkzeugen zur Erstellung detailgenauer, realistischer Modelle für anspruchsvolle visuelle Effekte.

### **Autodesk® Navisworks® Manage**

Werkzeuge zur Ablaufplanung, Kollisionsprüfung, Visualisierung und Zusammenarbeit in Architektur und Bauwesen

### **Autodesk® Navisworks® Simulate**

Projektüberprüfung mit ausgereiften Funktionen zur Ablaufplanung und Visualisierung in Architektur und Bauwesen

### **Autodesk® Quantity Takeoff**

Software für die präzise Bestimmung von Material- und Baukosten in Hoch- und Tiefbau

### **Autodesk® Revit® Architecture**

Gebäudeplanungssoftware für Building Information Modeling (BIM) im gesamten Entwurfs-, Planungs- und Bauprozess

### **Autodesk® Revit® MEP**

Building Information Modeling (BIM)-Lösung zur integrierten Planung, Analyse und Dokumentation von Gebäudesystemen

### **Autodesk® Revit® Structure**

Lösung im konstruktiven Ingenieurbau für die Planung, Planerstellung und Berechnung von Tragwerkskonstruktionen

### **Autodesk® Showcase®**

Für 3D-Präsentationen, interaktive Entwurfsprüfungen und Rendering in Echtzeit

### **Autodesk® SketchBook® Designer**

Software für Illustrationen, Entwurfsplanung, Bildkomposition, Grafikdesign und visuelle Kommunikation

### **Autodesk® Softimage®**

Flexible 3D Software mit dem führenden Interaktiven Creative Environment (ICE) Toolset für visuelle Effekte und Spieleproduktionen

### **Autodesk® Vault**

Datenmanagement-Lösung zur Verwaltung von Datenerstellungs-, Simulations- und Dokumentationsprozessen in Konstruktion und Engineering

### **AutoCAD®**

CAD-Programm für 2D und 3D Zeichnung in der Entwurfsplanung, Modelldokumentation und Bestandsaufnahme

### **AutoCAD® Architecture**

AutoCAD plus spezielle Werkzeuge für Bauzeichnungen, architektonische Entwürfe, Zusammenarbeit und Dokumentation

### **AutoCAD® Civil 3D®**

Modellbasierte Tiefbaulösung für Verkehrswege- und Landschaftsplanung, Geländemodellierung und Wasserbau

### **AutoCAD® Map 3D**

Modellbasierte Anwendung zur Infrastrukturplanung und -verwaltung, die Zugriff auf CAD- und GIS-Daten bietet

### **AutoCAD® Mechanical**

AutoCAD plus umfangreiche Normteillebibliotheken und Werkzeuge zur Automatisierung von Routinearbeiten im Bereich Mechanik und Maschinenbau

### **AutoCAD® MEP**

Werkzeuge für die exakte Planung, Kollisionserkennung und Dokumentation von Gebäudesystemen

### **AutoCAD® P&ID**

Software für die Erstellung, Bearbeitung und Verwaltung von Rohrleitungs- und Instrumentierungsdiagrammen

### **AutoCAD® Plant 3D**

3D-Entwicklungsumgebung für die Planung, Modellierung und Dokumentation von Prozessanlagen

### **AutoCAD® Structural Detailing**

Für Konstruktionspläne, Ausführungs- und Werkstattplanung von Stahlkonstruktionen und Erstellung von Bewehrungsplänen

### **Autodesk® 3ds Max®**

Umfassend anpassbare, skalierbare 3D-Animations-, Modellierungs- und -Rendering-Lösung für Spiele, Film, Fernsehen und Entwurfsvisualisierung

### **Autodesk® 3ds Max® Design**

Integrierte Lösung für 3D-Modellierung, Animation, Rendering und Compositing

### **Autodesk® Alias® Design**

Industrial Design-Lösung mit Skizzier-, Modellier- und 3D-Visualisierungswerkzeugen für die Entwurfsplanung

# Autodesk®

Erfahren Sie mehr über Autodesk Design und Creation Suites: [www.autodesk.de/suites](http://www.autodesk.de/suites)

Autodesk, AutoCAD, Alias, Civil 3D, Inventor, Maya, MotionBuilder, Mudbox, Naviswork, Revit, Showcase, SketchBook, Softimage, and 3ds Max sind in den USA und/oder anderen Ländern eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen von Autodesk, Inc. Alle weiteren Markennamen, Produktbezeichnungen oder Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen. Autodesk behält sich das Recht vor, alle Produktangebote und technischen Daten jederzeit ohne Vorankündigung zu ändern. © 2011 Autodesk, Inc. Alle Rechte vorbehalten.