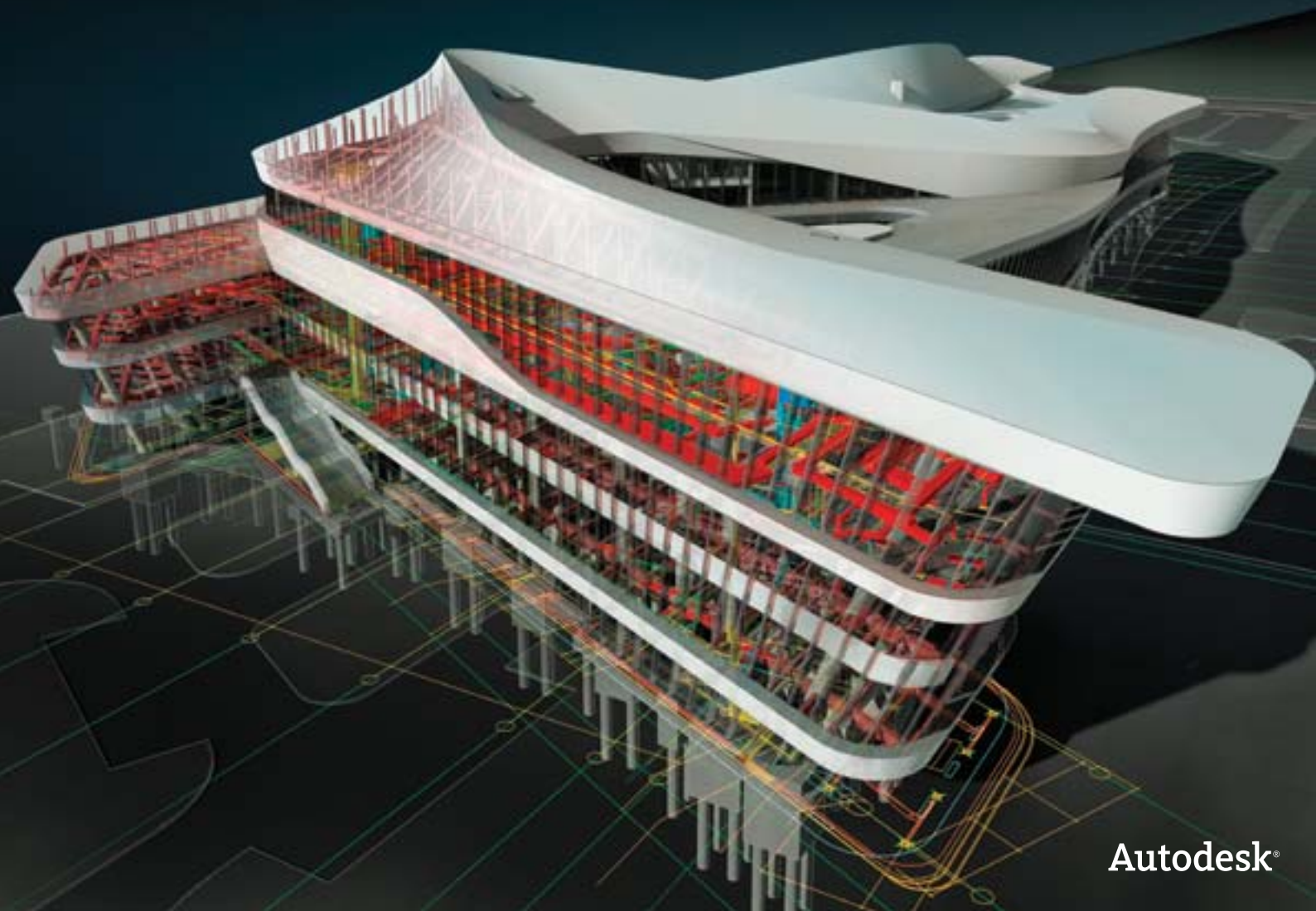


Autodesk® Building Design Suite

Die Flexibilität für Innovationen in einem
kostengünstigen Paket



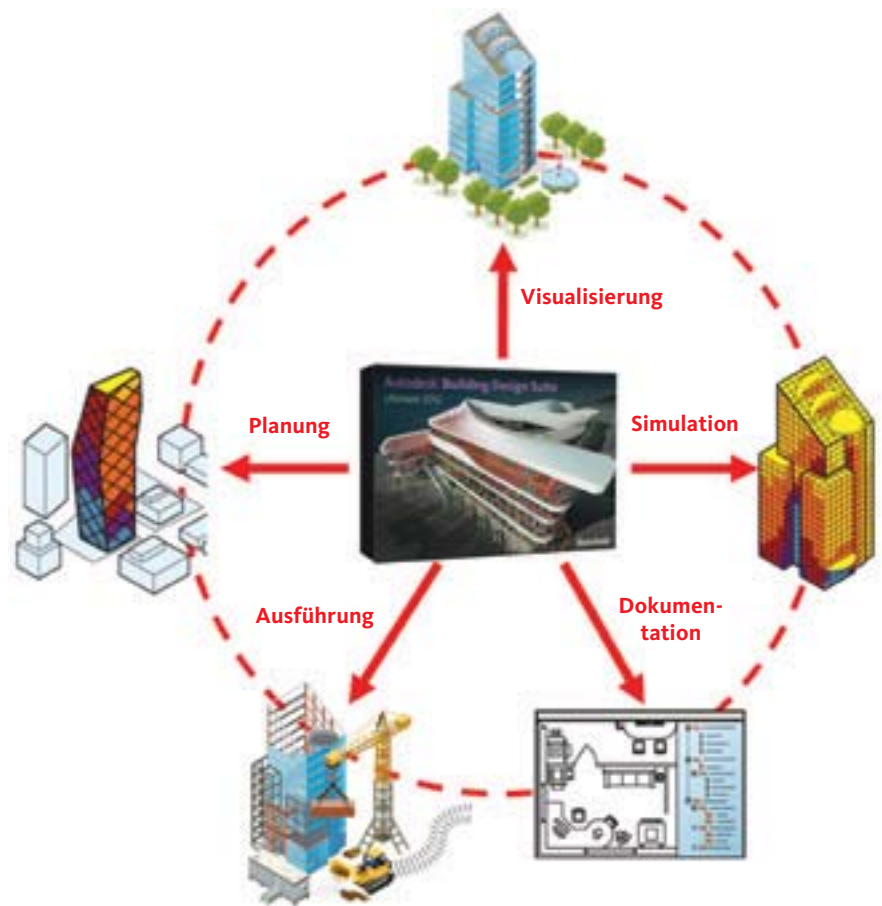
Unschlagbares Preis-/Leistungsverhältnis und Wettbewerbsvorteile

Die Autodesk® Building Design Suite ist eine umfassende Softwarelösung, die alle Werkzeuge für CAD- und BIM-Arbeitsabläufe komfortabel und kostengünstig in einem Produkt vereint.

Ihre Herausforderungen

- Der Wettbewerbsdruck ist groß.
- Sie müssen mit weniger Aufwand mehr erreichen und dabei die Kosten im Blick behalten.
- Die Bereitstellung, Installation und Verwaltung nicht integrierter Softwaretools sollte ein Ende haben.
- Sie arbeiten mit CAD, möchten jedoch Projekte mit BIM-Arbeitsabläufen gewinnen.
- Sie benötigen einen wirtschaftlich rentablen Einstieg in BIM-Methodik.
- Sie möchten Ihre aktuelle Investition in BIM-Technologie besser ausschöpfen.
- Die Zusammenarbeit im Projektteam könnte effektiver sein.
- Die Koordination Ihrer Planungen mit Daten unterschiedlicher Formate ist mühsam.
- Hochwertige Visualisierungen und Kamerafahrten sollen Ihre Position im Wettbewerb verbessern.
- Die Kommunikation Ihrer Planungen nimmt zuviel Zeit in Anspruch.
- Sie benötigen eine interdisziplinäre Planungssoftware, die die Zusammenarbeit mit Partnern vereinfacht.
- Sie möchten die Umsetzbarkeit Ihrer Planungen optimieren und Kosten für Nachbesserungen reduzieren.

Mit der Autodesk Building Design Suite können Sie diese Herausforderungen meistern und schneller neue Aufträge akquirieren.



Die Autodesk Building Design Suite vereint die Vorteile von BIM mit Werkzeugen für Modellierung, Visualisierung und Dokumentation in einer kosteneffektiven Lösung. Dies verschafft Ihnen Wettbewerbsvorteile bei CAD- und BIM-Projekten gleichermaßen.

Die drei Editionen der Autodesk Building Design Suite sind exakt auf Ihre individuellen Geschäftsanforderungen abgestimmt und überzeugen durch das umfassende Leistungsspektrum des Autodesk-Portfolios.

Autodesk Building Design Suite Standard:

Die Standardversion kombiniert AutoCAD mit den speziell für Architekten, Planern und Bauzeichnern entwickelten AutoCAD-Produkten zu einem grundlegenden Werkzeugset für eine effiziente Erstellung, Dokumentation und gemeinsame Nutzung von Zeichnungen im DWG™-Dateiformat.

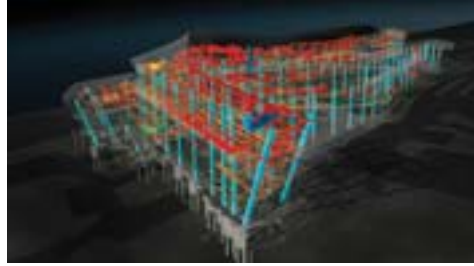
Autodesk Building Design Suite Premium:

Für Architekten und Ingenieure, die ein optimiertes Toolset mit leistungsstarker BIM-Funktionalität (Building Information Modeling), vertrauten AutoCAD®-Anwendungen für die effiziente Dokumentation und Autodesk® 3ds Max® Design für überragende Visualisierungen benötigen – kombiniert in einem kostengünstigen und komfortablen Produktpaket.

Autodesk Building Design Suite Ultimate:

Verbindet die Leistungskraft von BIM mit einem erweiterten Toolset, das über die Planung hinaus auch die Ausführung abdeckt. Diese speziell auf Bauunternehmen abgestimmte Suite umfasst alle Produkte der Premium Edition sowie zusätzlich Autodesk Navisworks Manage mit einem integrierten Ansatz zur gewerkeübergreifenden Projektkoordination, Autodesk Inventor für die effizientere Zusammenarbeit mit Herstellern von Bauprodukten sowie Autodesk Quantity Takeoff für Mengen- und Kostenermittlungen in allen Projektphasen.

Der kosteneffektive Weg zu BIM



Die Autodesk Building Design Suite bietet ein umfassendes Toolset zu einem unschlagbaren Preis, das Sie in allen Projektphasen von der Planung bis zur Ausführung unterstützt.

Die **AutoCAD®**-Lösung zur Planung und Dokumentation ist eine der weltweit führenden 2D- und 3D-CAD-Anwendungen.

AutoCAD® Architecture, AutoCAD® MEP und AutoCAD® Structural Detailing gewährleisten die effiziente Erstellung, Dokumentation und gemeinsame Nutzung von Zeichnungen mit der zuverlässigen Original-DWG-Technologie.

Mit **Autodesk® Showcase®** erstellen Sie foto-realistische Bilder und beeindruckende interaktive Präsentationen aus digitalen Modellen – für eine wirksame Vermarktung und Präsentation Ihrer Entwürfe.

Autodesk® SketchBook® Designer ist ein effektives Werkzeug zur Illustration und grafischen Kommunikation Ihrer Ideen.

Autodesk® Revit® Architecture ist die BIM-Lösung für Architekten, mit der Sie qualitativ hochwertige, genaue Entwürfe auf Modellbasis erstellen.

Die **BIM-Software Autodesk® Revit® MEP** unterstützt mit integrierten Planungs-, Analyse- und Dokumentationswerkzeugen die Effizienz und Präzision in gebäudetechnischen Projekten vom ersten Konzept bis zur Ausführung.

Mit **Autodesk® Revit® Structure**, der BIM-Software für den konstruktiven Ingenieurbau, können Sie die Leistung Ihrer Tragwerksplanungen präziser vorausberechnen und Ihre Entwurfsabsichten klarer gegenüber Projektteam und Bauherren kommunizieren.

Autodesk® 3ds Max® Design ermöglicht eine rasche Überprüfung von Entwurfskonzepten, präzise Analysen der Tageslichteffekte und die Erstellung beeindruckender Marketing-Materialien.

Mit **Autodesk® Navisworks® Manage** lassen sich 3D-Modelle und Daten verschiedener Formate zusammenführen, sodass Sie Gewerke besser koordinieren, Konflikte frühzeitig lösen und Projekte vor Beginn der Bau- oder Renovierungsarbeiten virtuell planen können.

Autodesk® Quantity Takeoff unterstützt bei der effizienten Mengen- und Kostenermittlung aus Planungsdaten und hochwertigen Bildern, sodass ein reibungsloser Arbeitsablauf vom Entwurf bis zur Fertigstellung gewährleistet ist.

Autodesk® Inventor® optimiert die Zusammenarbeit mit Herstellern von Gebäudekomponenten, da sich Planungsziele einfacher nachvollziehen und erfassen lassen.

Mit der Autodesk Building Design Suite können Sie:

- Im selbst gewählten Tempo auf BIM umsteigen
- Die bereits getätigten CAD- und BIM-Investitionen maximieren
- Informationen aus den intelligenten 3D-Modellen nutzen, um qualitativ hochwertige Gebäude zu entwickeln
- Integrierte Analysen verwenden, die Ihre Entscheidungen in Planung und Ausführung auf eine fundierte Basis stellen
- Beeindruckende Visualisierungen für eine erfolgreiche Vermarktung Ihrer Ideen generieren
- Konsistente, hochwertigere Werkpläne und Bestandsmodelle erstellen
- Die Projektabwicklung beschleunigen und Kosten reduzieren
- Projektergebnisse gezielter steuern – mit aussagekräftigen Daten für den gesamten Gebäudelebenszyklus



Autodesk Design Suite Standard

- AutoCAD®
- AutoCAD® Architecture
- AutoCAD® MEP
- AutoCAD® Structural Detailing
- Autodesk® Showcase®
- Autodesk® SketchBook® Designer



Autodesk Design Suite Premium

- AutoCAD®
- AutoCAD® Architecture
- AutoCAD® MEP
- AutoCAD® Structural Detailing
- Autodesk® Showcase®
- Autodesk® SketchBook® Designer
- Autodesk® Revit® Architecture
- Autodesk® Revit® MEP
- Autodesk® Revit® Structure
- Autodesk® 3ds Max® Design



Autodesk Design Suite Ultimate

- AutoCAD®
- AutoCAD® Architecture
- AutoCAD® MEP
- AutoCAD® Structural Detailing
- Autodesk® Showcase®
- Autodesk® SketchBook® Designer
- Autodesk® Revit® Architecture
- Autodesk® Revit® MEP
- Autodesk® Revit® Structure
- Autodesk® 3ds Max® Design
- Autodesk® Navisworks® Manage
- Autodesk® Quantity Takeoff
- Autodesk® Inventor®

AECOM kennt den Wert von BIM und weiß, wie BIM die Projektzusammenarbeit im Sinne besserer, nachhaltigerer Projektplanungen optimiert. Autodesk gehört zu den wichtigsten Partnern bei der Verwirklichung unserer Ziele.

– Brion Boucher, AIA, LEED AP
Associate Vice President, Leiter des Bereichs Planungstechnologie
AECOM, Planning Design + Development Group

Weiteres Informationsmaterial zu den Autodesk-Produkten und die Adresse eines Fachhändlers in Ihrer Nähe bekommen Sie über die Autodesk-Infoline unter:
0049 / (0)180 - 5 22 59 59*

* 14 Cent/Min. aus dem dt. Festnetz,
42 Cent/Min. aus dt. Mobilfunknetzen.
Bei internationalen Gesprächen fallen die üblichen Auslandsgebühren an.

Oder besuchen Sie uns im Internet unter
www.autodesk.de

www.bsa.org



Zeigen Sie Software-Piraterie unter
0049 / (0)180 - 5 22 59 59* an.

Autodesk®

Autodesk GmbH
Aidenbachstraße 56
D-81379 München

Autodesk Ges.m.b.H
Dr.-Schauer-Straße 26
A-4600 Wels

Autodesk S.A.
Puits-Godet 6
CH-2002 Neuchâtel

Weitere Informationen

Wenden Sie sich mit Ihren Fragen an unsere Fachhändler, die Ihnen mit hervorragendem Produktwissen, umfassenden Branchenkenntnissen und weiteren, über den reinen Software-Verkauf hinausgehenden Leistungen zur Seite stehen. Lizenzen von Autodesk Revit Architecture können Sie über einen Autodesk-Fachhändler beziehen. Unter www.autodesk.de/haendler finden Sie einen Fachhändler in Ihrer Nähe.

Aus- und Weiterbildungsprogramm

Ganz gleich, ob Sie sich für Schulungen unter der Leitung von Dozenten oder mit freier Zeiteinteilung, Online-Kurse oder Lehrmaterial interessieren – Autodesk hat für jeden Bedarf eine Lösung parat. Als Schüler, Student oder Lehrkraft erhalten Sie Zugang zu kostenloser* Software. Profitieren Sie vom Know-how der Experten in den Autodesk Authorized Training Centers (ATC®), nutzen Sie die online und im Buchhandel erhältlichen Lernprogramme für das Selbststudium und stellen Sie Ihre Fähigkeiten mit einer Autodesk-Zertifizierung unter Beweis. Weitere Informationen finden Sie unter www.autodesk.de/atc.

Autodesk Subscription (Servicevertrag)

Mit Autodesk® Subscription können Sie das Potenzial Ihrer Software bestmöglich ausschöpfen. Sie haben Zugriff auf die neuesten Produktversionen, leistungsstarke Webdienste und umgehende technische Supportleistungen. Weitere Informationen erhalten Sie unter www.autodesk.de/subscription.

Diese Broschüre wurde auf Papier aus 100 % Recyclingmaterial gedruckt.

Autodesk, AutoCAD, Showcase, SketchBook, Revit, 3ds Max, Navisworks und Inventor sind entweder eingetragene Marken oder Marken von Autodesk, Inc. und/oder ihren Tochtergesellschaften bzw. verbundenen Unternehmen in den USA und/oder anderen Ländern. Alle anderen Marken, Produktnamen und Kennzeichen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. Autodesk behält sich vor, Produkt- und Serviceangebote sowie Spezifikationen und Preise jederzeit ohne vorherige Benachrichtigung zu ändern. Autodesk übernimmt keine Gewährleistung für die Richtigkeit der Angaben. © 2011 Autodesk, Inc. Alle Rechte vorbehalten. BR0D1-000000-MZ01