

Machen Sie mehr aus Ihren Ideen.

AutoCAD[®]

2010



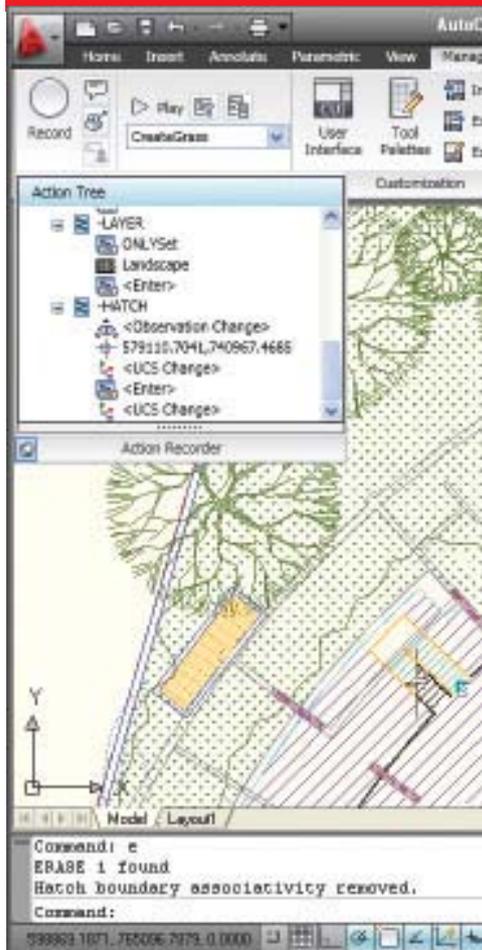
Autodesk[®]

Bringen Sie Ihre Ideen in Form

Beschleunigen Sie die Dokumentation, tauschen Sie Ihre Entwürfe nahtlos mit anderen aus und prüfen Sie Ihre Ideen intuitiver in 3D. AutoCAD® bringt Ihnen das Optimum an Leistungsfähigkeit und Flexibilität und lässt sich an Ihren ganz individuellen Bedarf anpassen.

Von Anfang bis Ende vertraue ich bei meinen *Entwürfen* vollständig auf AutoCAD.

– Eddie Paul
Entwickler von Spezialeffekten
und Stunts in Hollywood



Seit über 26 Jahren widmet sich Autodesk der Aufgabe, Ihren Konstruktionsprozess effizienter zu gestalten. Millionen von Menschen auf der ganzen Welt setzen AutoCAD ein und machen es zu einer der führenden Softwarelösungen für Konstruktion und Dokumentation. Von robusten 3D-Freiform-Entwurfswerkzeugen bis hin zu leistungsfähigen Zeichen- und Dokumentationsfunktionen – AutoCAD treibt die Innovation auf dem Gebiet der Konstruktion voran und festigt seine Führungsstellung.

Beschleunigung der Dokumentation

Steuern Sie Projekte vom ersten Konzept bis zum Projektabschluss mit den leistungsfähigen Dokumentationswerkzeugen von AutoCAD. Beschleunigen Sie Ihre Arbeit mit Werkzeugen zur Automatisierung, Verwaltung und Bearbeitung. Dadurch werden Sie bei immer wieder auftretenden Aufgaben entlastet und kommen schneller ans Ziel. Wie groß oder umfangreich Ihr Projekt auch sein mag, Sie sind der Aufgabe gewachsen – mit AutoCAD, seit Jahrzehnten innovativ und führend im Bereich Dokumentation.

Plansätze

Organisation ist kein Luxus. Der AutoCAD Plansatz-Manager organisiert Ihre Pläne, verringert die Anzahl der Schritte zum Publizieren, erstellt automatisch Layout-Ansichten, verknüpft Plansatz-Informationen mit Titelblöcken und Plotmarkierungen und erledigt Aufgaben über einen ganzen Plansatz hinweg, so dass alles an einem praktischen Ort zentral untergebracht ist.

Beschriftungsmaßstab

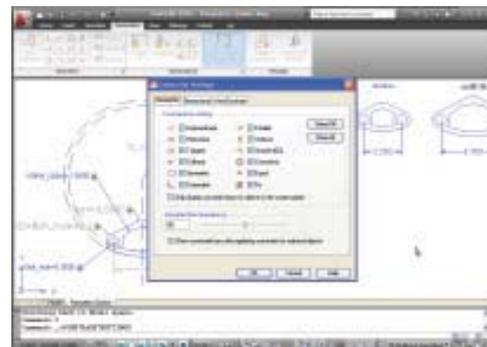
Verbringen Sie weniger Zeit damit, auf mehreren Layern mehrere Objekte zu erstellen und zu verwalten. Mit Werkzeugen für den Beschriftungsmaßstab erstellen Sie ein einziges Beschriftungsobjekt, dessen Größe automatisch an den aktuellen Maßstab des Ansichtsfensters oder des Modellbereichs angepasst wird.

Textbearbeitung

Sie bearbeiten jetzt Text mühelos, indem Sie ihn bei der Eingabe anzeigen, seine Größe ändern und positionieren. Das Aussehen des Textes passen Sie mittels vertrauter Werkzeuge an, die in Anwendungen zur Textbearbeitung gängig sind, z. B. Werkzeuge für Absatz und Spalte, und erreichen auf diese Weise eine professionelle Formatierung.

Parametrisches Zeichnen

Mit dem parametrischen Zeichnen verkürzen Sie die Überarbeitungsdauer von Entwürfen drastisch. Wenn Sie Abhängigkeiten zwischen Objekten herstellen, bleiben parallele Linien parallel und konzentrische Kreise bleiben zentriert – ganz automatisch.



Sparen Sie Zeit mit Werkzeugen für das parametrische Zeichnen.

Dynamische Blöcke

Sparen Sie Zeit, indem Sie Zeichnungen ganz leicht standardisieren. Dank der dynamischen Blöcke müssen Sie sich ständig wiederholende Standardkomponenten nicht immer wieder neu zeichnen. Gleichzeitig können Sie Ihre unhandlichen Block-Bibliotheken verkleinern. Mit den dynamischen Blöcken werden einzelne Blockgeometrie-Elemente bearbeitbar. So müssen Sie nicht mehr so häufig für jede Form- und Größenvariante einen neuen Block definieren.

Effiziente Benutzeroberfläche

Die gleichzeitige Arbeit mit mehreren Dateien muss nicht mühsam sein. Die Funktion „Schnellansicht“ zeigt neben den Dateinamen Miniaturansichten, damit Sie die richtige Zeichnungsdatei und Ihr Layout noch schneller als zuvor auf dem Bildschirm finden und öffnen können. Im Menü-Browser suchen Sie schnell nach Dateien, Sie schauen sich Miniaturansichten an und erhalten detaillierte Informationen zu Dateigröße und -ersteller.

Freiform-Entwurf

Verleihen Sie Ihren Ideen in fast jeder beliebigen Form Ausdruck.

Nahtlose Kommunikation

Geben Sie entscheidende Konstruktionsdaten mit AutoCAD sicher, effizient und präzise weiter. Erleben Sie die Vorteile der echten DWG™-Unterstützung, eines der am häufigsten genutzten Formate für Konstruktionsdaten, so dass alle Beteiligten stets auf dem neuesten Stand bleiben. Starten Sie mit Ihren Ideen durch: mit präsentationsreifen Grafiken, Rendering-Werkzeugen und robusten Plot- und 3D-Druckfunktionen. Kommunikation auf höchstem Niveau.

PDF-Integration

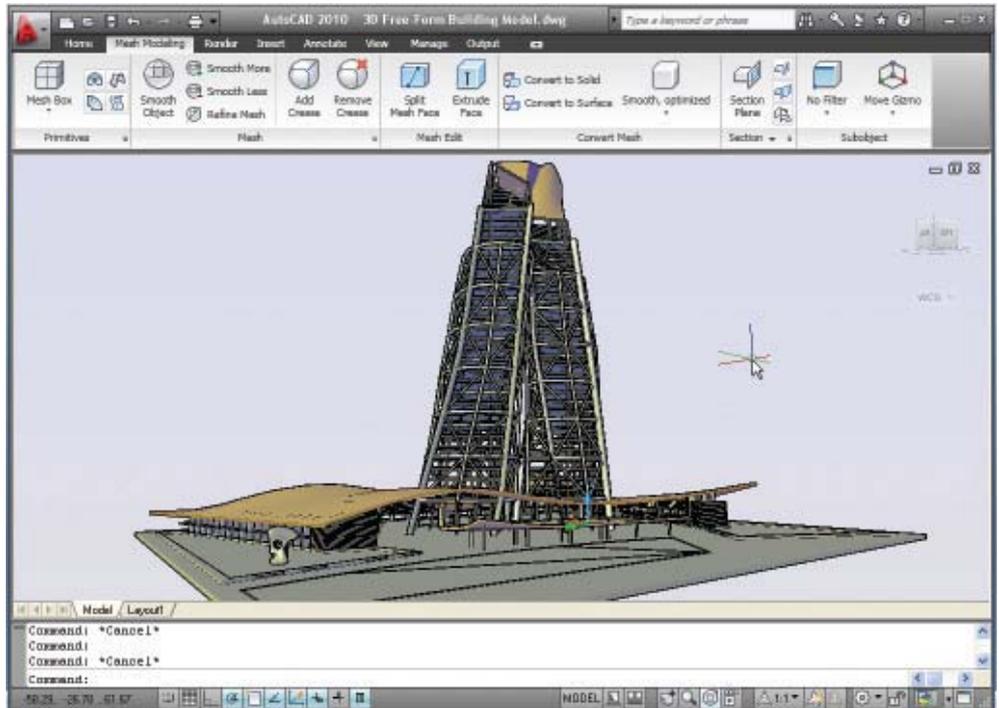
Die Weitergabe und Weiterverwendung von Entwürfen war noch nie so einfach. Grund dafür ist eine lange Liste von Upgrades, die für eine optimierte Kommunikation sorgen. Publizieren Sie PDF-Dateien direkt aus AutoCAD-Zeichnungen und ordnen Sie PDF-Dateien als Unterlage hinzu, in der Sie Punkte mit dem Objektfang ansteuern können.



Import von PDF-Dateien, die als Unterlage genutzt werden.

DWG

Speichern Sie Dateien und tauschen Sie sie besorgt mit anderen aus. Die DWG-Technologie von Autodesk ist der authentische und sichere Weg, um Konstruktionsdaten zu speichern und diese anderen Beteiligten zur Verfügung zu stellen. Verlassen Sie sich vollständig auf die Integrität und Zuverlässigkeit Ihrer Daten.



Autodesk Impression 3 (nur für Autodesk Subscription-Kunden)

Geben Sie der Präsentation Ihres Entwurfs mit dem Aussehen einer Handzeichnung den entscheidenden Kick. Mit Autodesk® Impression erstellen Sie direkt aus Ihren DWG- und DWF™-Dateien hochwertige, präsentationsreife Grafiken.

Fotorealistisches Rendering

Mit der neuesten Rendering-Technologie stellen Sie in kürzerer Zeit beeindruckende Modelle her. Ein Schieberegler zeigt Ihnen grafisch den Zusammenhang zwischen Zeitdauer und Rendering-Qualität.

Lassen Sie Ihren Ideen freien Lauf

AutoCAD und eine leere Leinwand haben einiges gemeinsam. Beide bieten die Möglichkeit, zuvor Unvorstellbares zu schaffen. In AutoCAD können Sie allerdings Konstruktionsideen in 2D und 3D prüfen. Bei der Umsetzung stehen Ihnen intuitiv zu bedienende Werkzeuge zur Seite. Die Welt ist Ihre Leinwand – was erschaffen Sie heute?

Freiform-Entwurf

Geben Sie Ihren Ideen in fast jeder beliebigen Form Ausdruck. Sie modellieren spielend einfach komplexe Formen durch Drücken/Ziehen an Flächen, Kanten und Scheitelpunkten, Sie fügen glatte Oberflächen hinzu u. v. m.

Visualisierung

Visualisieren Sie Ihre Ideen wie nie zuvor. Treffen Sie Ihre Wahl unter mehr als 300 Materialien, wenden Sie eine fotometrische Beleuchtung an und steuern Sie die Anzeige für hoch präzise, fotorealistisch gerenderte Bilder.

3D-Navigation

Navigieren Sie per Mausclick in 2D oder 3D virtuell durch ein Modell. Drehen Sie mit dem 3D-Navigationswerkzeug Autodesk® ViewCube® rasch jeden Volumenkörper oder jedes Oberflächenmodell und sorgen Sie gleichzeitig für die richtige Ausrichtung. Zoomen Sie mit dem Werkzeug Autodesk® SteeringWheels® auf ein beliebiges Objekt.

Optimieren Sie Ihr Programm auf eine Art und Weise, die Sie nie für möglich gehalten hätten

Ihre Arbeit ist einzigartig. Deswegen sollte es Ihre Software ebenfalls sein. Es ist überraschend einfach, AutoCAD an Ihre ganz individuellen Bedürfnisse anzupassen. Konfigurieren Sie Ihre Einstellungen, erweitern Sie die Software, bauen Sie benutzerdefinierte Arbeitsabläufe auf, entwickeln Sie eigene Anwendungen oder nutzen Sie bereits erstellte. Sie müssen sich nicht mehr zwischen Flexibilität und Leistungsfähigkeit entscheiden – mit AutoCAD erhalten Sie beides.

Programmierschnittstelle

Nutzen Sie unsere flexible Entwicklungsplattform zur Steigerung Ihrer Produktivität. Dank direktem Zugriff auf Datenbankstrukturen, das Grafiksystem und native Befehlsdefinitionen können Sie spezielle Konstruktions- und Zeichenanwendungen entwickeln, die genau auf Sie zugeschnitten sind.

Aktionsrekorder

Sparen Sie Zeit und steigern Sie Ihre Produktivität durch die Automatisierung von sich wiederholenden Arbeiten, ohne die Hilfe eines CAD-Managers in Anspruch nehmen zu müssen. Sie können jetzt Befehlsfolgen aufnehmen, Textmeldungen hinzufügen und Benutzereingaben anfordern. Anschließend wählen Sie die aufgezeichneten Makros aus und lassen sie ablaufen.

Produkte und Dienstleistungen von Autodesk-Partnern

Ziehen Sie maximalen Nutzen aus den Tausenden von Softwarepartnern von Autodesk auf der ganzen Welt. Diese Partner warten mit einem breit gefächerten Angebot vollständig integrierter und interoperabler Lösungen auf, die Ihre Software noch leistungsfähiger machen – in welchem Bereich auch immer Sie arbeiten.

AutoCAD hat einen unschätzbaren Beitrag zu unserem enormen Umsatz- und Produktivitätswachstum geleistet.

– David Costin
Konzern-Konstruktionsleiter
Milbank Floors

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 pro Minute aus dem Netz der Deutschen Telekom. Abweichungen für Anrufe aus dem Mobilfunknetz möglich. 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 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 oder Kauf

Wenden Sie sich mit Ihren Fragen an unsere Vertragshändler auf der ganzen Welt, die Ihnen mit hervorragendem Produktwissen, umfassenden Branchenkenntnissen und weiteren zusätzlichen, über den reinen Softwareverkauf hinausgehenden Leistungen zur Seite stehen. AutoCAD® erhalten Sie bei Ihrem Autodesk Vertragshändler. Unter **www.autodesk.de/haendler** finden Sie einen Vertragshändler ganz in Ihrer Nähe.

Weitere Informationen zu AutoCAD erhalten Sie unter **www.autodesk.de/autocad**.

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. 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**.

Service- und Supportleistungen von Autodesk

Sichern Sie sich unmittelbare Geschäftsvorteile, und profitieren Sie von effizienteren Arbeitsabläufen beim Einsatz Ihrer Lösung von Autodesk. Die attraktiven Kaufoptionen, Begleitprodukte, Beratungs- und Supportleistungen sowie Schulungen von Autodesk und seinen autorisierten Partnern gewährleisten eine maximale Investitionsrendite, höchste Produktivität und mehr Wettbewerbsvorteile für Kunden sämtlicher Branchen. Weitere Informationen erhalten Sie unter **www.autodesk.de/support**.

Autodesk Subscription (Servicevertrag)

Genießen Sie die Vorzüge einer gesteigerten Produktivität, vorhersehbarer Budgetplanung und einfacheren Lizenzverwaltung mit Autodesk® Subscription. Sie erhalten alle neuen Upgrades für Ihre Autodesk-Software und sämtliche Produkterweiterungen, die während der Laufzeit Ihres Subscription-Vertrags erscheinen. Darüber hinaus profitieren Sie von attraktiven Lizenzbedingungen, die ausschließlich Subscription-Kunden angeboten werden. Eine Reihe von Community-Angeboten – darunter direkter Web-Support von Autodesk-Experten und flexible E-Learning-Optionen zur Erweiterung Ihrer Fähigkeiten – machen Autodesk Subscription zur idealen Lösung, um Ihre Investition in Autodesk-Software optimal zu nutzen. Weitere Informationen erhalten Sie unter **www.autodesk.de/subscription**.

Autodesk, AutoCAD, DWF, DWG, SteeringWheels und ViewCube sind entweder Kennzeichen oder eingetragene Marken von Autodesk, Inc. und/oder ihrer Tochtergesellschaften bzw. verbundener Unternehmen in den USA und/oder anderen Ländern. Alle anderen Marken, Produktnamen und Kennzeichen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. Zu den Angaben in diesem Prospekt: Nach Reaktionsschluss dieser Schrift können sich an den Produkten Änderungen ergeben haben. Autodesk übernimmt keine Gewährleistung für die Richtigkeit der Angaben.

© 2009 Autodesk, Inc. Alle Rechte vorbehalten. BR0A1-000000-MZ70

Autodesk®