

Mit AutoCAD an der Spitze der Konstruktionstechnologie

AutoCAD liefert die Präzision und Qualität, die Sie erwarten



Machen Sie mehr aus Ihren innovativen Ideen – mit AutoCAD 2017

Erstellen Sie präzisere Zeichnungen mit mehr Details in noch kürzerer Zeit

Neue Funktionen

- Importieren von Geometrie aus einer PDF-Datei als AutoCAD®-Objekte in Ihre Zeichnung
- Teilen von Zeichnungsansichten mit Kollegen durch Veröffentlichung in der Cloud
- Einfache Erstellung und Bearbeitung von Mittellinien und Mittelpunktmarkierungen
- Mühelose Verwaltung aller Ihrer Softwareupdates mit der Autodesk® Desktop-App

Vorteile

- Bessere Arbeitsabläufe mit weitreichender PDF-Kompatibilität und -Integration
- Personalisierte Software mit Autodesk® Exchange Apps
- Umfassender Schutz aller Konstruktionsdaten mit TrustedDWG™
- Ortsungebundenes Öffnen, Anzeigen und Bearbeiten von Dateien mit AutoCAD® 360 Pro

Beeindruckende Entwürfe und Konstruktionen

Mit unseren 3D-Tools entwerfen und visualisieren Sie nahezu jedes Konzept:

- Erwecken Sie Ihre Ideen mit präsentationsreifen Grafiken und 3D-Druckfunktionen zum Leben.
- Betten Sie Ihre Konstruktionen mit Koordinationsmodellen und Realitätsberechnung in die reale Umgebung ein.

Präzise Dokumentation

Beschleunigen Sie die Zeichnungserstellung durch die Automatisierung von Routineaufgaben und die Optimierung von Arbeitsabläufen:

- Erstellen Sie aus AutoCAD®-3D-Modellen automatisch baureife Pläne und produktionsreife Fertigungszeichnungen.
- Arbeiten Sie schneller dank cleverer Tools wie intelligente Bemaßung oder optimierte PDF-Dateien.

Personalisierte Software

Konfigurieren Sie Ihre AutoCAD-Software auf ganz neue Weise:

- Nutzen Sie Apps aus Autodesk Exchange, um AutoCAD an Ihre besonderen Anforderungen anzupassen.
- Lassen Sie sich von der Systemvariablenüberwachung Benachrichtigungen zusenden, wenn jemand unerwünschte Änderungen an Ihren Systemvariablen vornimmt.

Schnellere Vernetzung und bessere Zusammenarbeit

Arbeiten Sie mittels vernetzter Konstruktionstechnologien effizienter mit Ihren Kollegen zusammen:

- Gewährleisten Sie mit der TrustedDWG-Technologie die Kompatibilität und Integrität Ihrer Daten.
- Übernehmen Sie dank optimierter PDF-Dateien Hyperlinks aus AutoCAD auch in PDF-Anzeigeprogramme.
- Vernetzen Sie Ihre Arbeitsabläufe mithilfe integrierter Desktop-, Cloud- und Mobilösungen.

Vereinfachtes Softwaremanagement mit AutoCAD

Abonnements für AutoCAD geben Ihnen laufzeitbasierten Zugang zu den neuesten Updates und Softwareversionen. So reduzieren Sie Ihre Anfangsinvestitionen, ohne bei der Erfüllung Ihrer Projektanforderungen Kompromisse eingehen zu müssen:

- Bleiben Sie mit den aktuellen Softwareversionen immer auf dem neuesten Stand und erhalten Sie automatisch alle Updates.
- Nehmen Sie den Setup-Support von Autodesk in Anspruch und steigen Sie ohne Zeitverlust in die Arbeit mit AutoCAD ein.
- Nutzen Sie die Software für Projektzusammenarbeit Autodesk® A360 und sichern Sie sich 25 GB Cloud-Speicherplatz.
- Genießen Sie flexible Lizenzrechte und erweitern oder reduzieren Sie die Anzahl Ihrer Lizenzen nach Ihrem Bedarf.*

Mit AutoCAD 360 Pro nutzen Sie die volle Funktionalität von AutoCAD auch außerhalb des Büros.

Was ist AutoCAD 360 Pro?

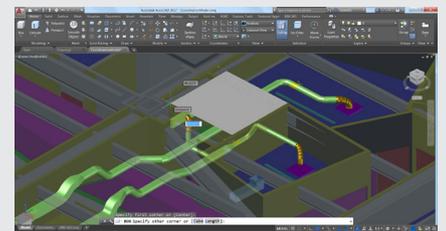
AutoCAD 360 Pro ist die offizielle AutoCAD-App für Mobilgeräte. Sie erhalten AutoCAD 360 Pro nun mit Ihrem Abonnement für AutoCAD kostenlos dazu.

Mit den ausgereiften Funktionen von AutoCAD 360 Pro können Sie:

- Zeichnungen in Echtzeit ändern, kommentieren und Texte hinzufügen
- Verbindungen zu externen Cloud-Speichern wie Google Drive oder Dropbox herstellen
- hochentwickelte Tools für Layermanagement, Bemaßung und Beschriftung nutzen
- offline arbeiten und alle Ihre Änderungen synchronisieren, sobald Sie wieder online sind

Weitere Informationen finden Sie unter www.autocad360.com. Hier können Sie auch die Mobil-App für iOS und Android herunterladen.

Integrierte Konstruktionen von Anfang an



Koordinationsmodell:

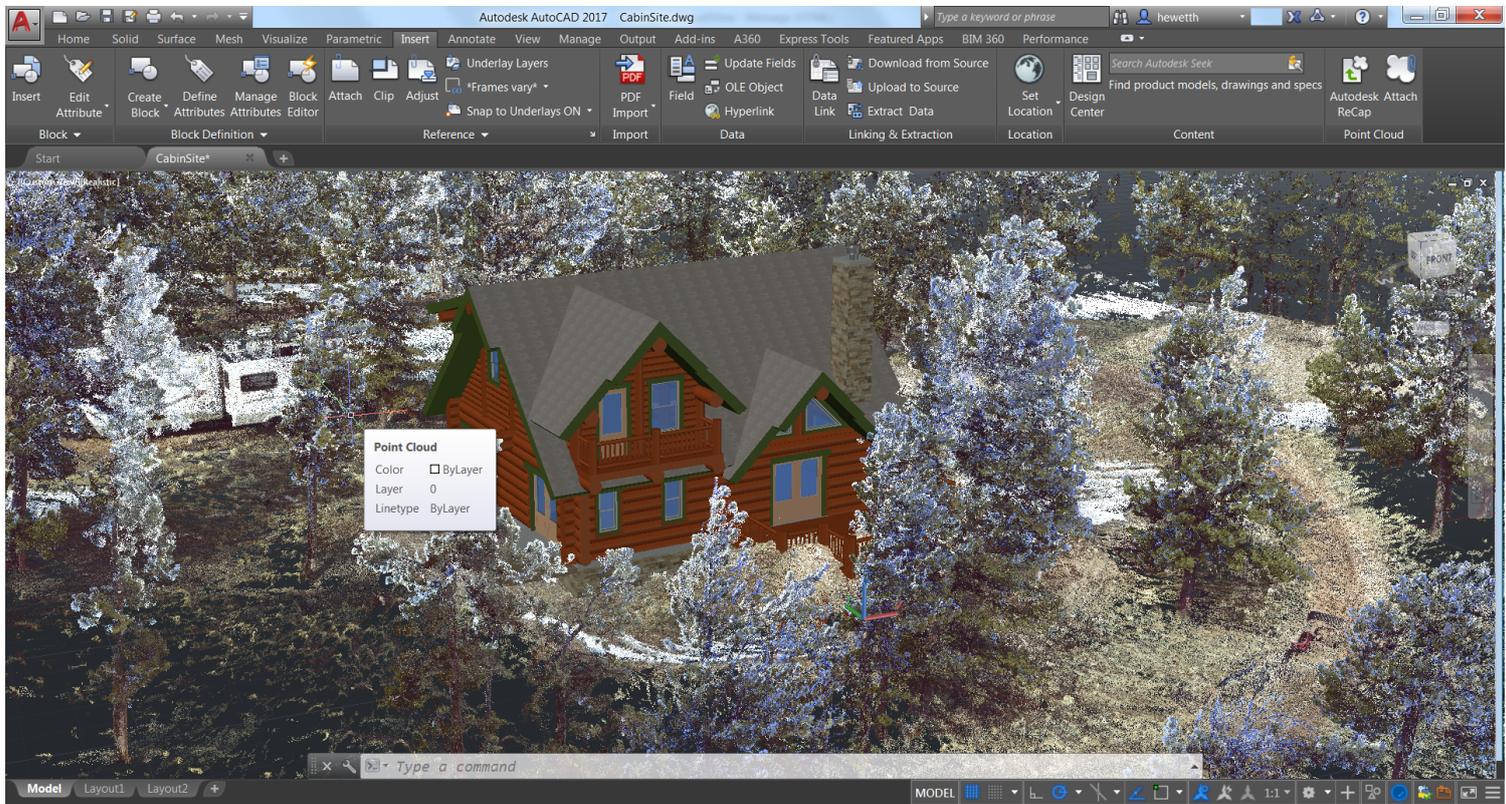
- Steuern Sie mit standardmäßigen 2D-Objektfrägen für End- und Mittelpunktzielgenau Stellen auf einem zugeordneten Koordinationsmodell an.
- Ordnen Sie Modelle aus Autodesk® Navisworks® und Autodesk® BIM 360™ Glue® zu und zeigen Sie sie direkt in AutoCAD an.
- Umgehen Sie Kollisionen und Probleme mit dem Bauraum, indem Sie Navisworks-Modelle in Ihren Konstruktionen referenzieren.
- Nutzen Sie die Unterstützung für das Navisworks-Dateiformat, um Modelle aus anderen Anwendungen nach AutoCAD zu importieren.

Importieren von PDF-Dateien:

- Importieren Sie TrueType-Text, Geometrie und Rasterbilder aus einer PDF-Datei oder nutzen Sie diese Elemente als AutoCAD-Objekte in einer Unterlage für Ihre aktuelle Zeichnung.
- Geben Sie Maßstab, Drehung und Einfügepunkt der importierten Geometrie an.
- Legen Sie fest, welche Layer den importierten Objekten zugewiesen werden.

Mittellinien und Mittelpunktmarkierungen:

- Erstellen Sie aus ausgewählten Linien und Polylinien die Mittelliniengeometrie mit einem festgelegten Linientyp.
- Platzieren Sie in der Mitte eines ausgewählten Kreises, Bogens oder polygonalen Bogens eine assoziative Mittelpunktmarkierung.
- Verschieben Sie die zugehörigen Objekte, und die Mittellinien und Mittelpunktmarkierungen werden automatisch aktualisiert.



Innovative und erweiterte Funktionen

Importieren von PDF-Dateien

Importieren Sie TrueType-Text, Geometrie und Rasterbilder aus einer PDF-Datei oder nutzen Sie diese Elemente als AutoCAD-Objekte in einer Unterlage für Ihre aktuelle Zeichnung.

Teilen von Konstruktionsansichten

Verbessern Sie die Zusammenarbeit durch Veröffentlichung Ihrer Zeichnungsansichten in der Cloud. Die Empfänger benötigen weder eine Anmeldung noch ein AutoCAD-Produkt, um Ihre Zeichnungsansicht anzuzeigen. Zudem können sie Ihre ursprüngliche DWG™-Datei nicht verändern.

Autodesk Desktop-App

Erhalten Sie Benachrichtigungen über Softwareupdates, ohne Ihren Arbeitsablauf unterbrechen zu müssen. In Übungslektionen erfahren Sie, wie Sie die neuen Funktionen optimal nutzen, und in produktspezifischen Inhalten erhalten Sie Tipps zum Ausbau Ihrer Kenntnisse, Inhaltsbibliotheken und vieles mehr.

Intelligente Mittellinien und Mittelpunktmarkierungen

Die Erstellung und Bearbeitung von Mittellinien und Mittelpunktmarkierungen ist jetzt ganz einfach. Und sobald Sie die zugehörigen Objekte verschieben, werden die Mittellinien und Mittelpunktmarkierungen entsprechend nachgezogen.

Verbesserte Migrationstools

Personalisieren Sie Ihre Arbeitsweise, indem Sie Ihre eigenen Einstellungen und Dateien aus früheren Softwareversionen migrieren – so einfach wie nie zuvor. Benutzerdefinierte Einstellungen werden erkannt, und Sie können wählen, welche Sie migrieren möchten.

Beginnen Sie sofort mit Ihrer AutoCAD-Testversion:

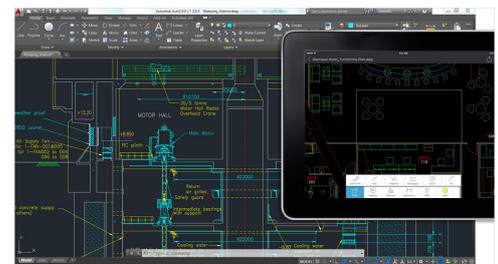
www.autodesk.de/products/autocad/free-trial

Schützen Sie Ihre Entwürfe mit TrustedDWG-Technologie

Sie haben Tausende, wenn nicht sogar Zehntausende, von Euro in die Entwicklung Ihrer Entwürfe investiert. Sichern Sie mithilfe der TrustedDWG-Technologie die Integrität Ihrer Entwurfsdaten im gesamten Prüfprozess.

TrustedDWG ist in AutoCAD integriert und bietet die direkteste, effizienteste und präziseste Methode zum Speichern und Teilen Ihrer Konstruktionsdaten. TrustedDWG-Dateien nutzen den gesamten Umfang einer Technologie, mit der jedes Zeichnungselement sowie die Beziehungen zwischen einzelnen Elementen mit absoluter Datentreue beibehalten werden.

In jeder TrustedDWG-Datei stecken über 30 Jahre Technologieentwicklung. Besser können Sie Ihre wertvollen Konstruktionen nicht speichern und schützen.



Die fünf besten Methoden zur Personalisierung von AutoCAD

- Exchange Apps:** Mit Exchange Apps, den von Autodesk autorisierten Softwareerweiterungen, können Sie die Software Ihren Vorstellungen gemäß anpassen.
- Skripts:** Mit Skriptdateien (SCR) können Sie besonders häufig verwendete Befehlsabfolgen automatisieren.
- Aktionsrekorder:** Zur Automatisierung wiederholter Arbeitsschritte können Sie mit dem Aktionsrekorder Befehle und Eingabewerte aufzeichnen und als Aktionsmakros wiedergeben.
- Aliasnamen für Befehle:** Legen Sie Aliasnamen für Befehle an, um häufig verwendete Befehle schnell in die Befehlszeile einzugeben.
- Dynamische Blöcke:** Mit dynamischen Blöcken können Sie einen einzelnen Block einfügen und diesen anschließend in Echtzeit bearbeiten, um Blockkonfigurationen mit neuen Attributen zu schaffen.

Ich arbeite jetzt schon seit 25 Jahren mit AutoCAD. Und ich bin immer noch davon begeistert.

Shaun Bryant
Inhaber
CADFMconsultants

Weitere Informationen

Wenden Sie sich mit Ihren Fragen an unsere Fachhändler, die Ihnen mit hervorragendem Produktwissen, umfassenden Branchenkenntnissen und weiteren, über den reinen Softwareverkauf hinausgehenden Leistungen zur Seite stehen. Wenn Sie eine Lizenz für AutoCAD erwerben möchten, wenden Sie sich an Ihren Autodesk-Fachhändler. Fachhändler in Ihrer Nähe finden Sie unter www.autodesk.de/resellers/locate-a-reseller.

A360

Das cloudbasierte Framework von Autodesk 360 bietet Tools und Services, um den Entwurfsprozess über den Desktop hinaus zu erweitern. Optimieren Sie Ihre Arbeitsabläufe, arbeiten Sie effizient mit anderen zusammen und greifen Sie nahezu jederzeit und überall für eine gemeinsame Nutzung auf Ihre Arbeit zu. Weitere Informationen unter www.autodesk.de/products/a360.

* Die in Abonnements und Wartungsverträgen enthaltenen Leistungen und Vorteile sind nicht für alle Produkte in allen Sprachen und/oder Regionen erhältlich. Flexible Lizenzbedingungen, einschließlich Nutzungsrechte für Vorgängerversionen und Nutzung am Heimarbeitsplatz, unterliegen bestimmten Auflagen.

** Kostenlose Softwarelizenzen und/oder cloudbasierte Services von Autodesk unterliegen der Annahme und Einhaltung der Bedingungen der Lizenzvereinbarung bzw. den Nutzungsbedingungen, die im Lieferumfang solcher Software oder cloudbasierter Services enthalten sind.

† Die Nutzung der Services erfordert eine Internetverbindung und unterliegt den jeweiligen geografischen Einschränkungen, die in den Nutzungsbedingungen aufgeführt sind.

Autodesk, das Autodesk-Logo, AutoCAD, BIM 360, DWG, Glue, Navisworks und TrustedDWG sind in den USA und/oder anderen Ländern eingetragene Marken oder Marken von Autodesk, Inc. und/oder seiner Tochterunternehmen und/oder verbundenen Unternehmen. Alle anderen Marken, Produktnamen und Kennzeichen gehören ihren jeweiligen Inhabern. Autodesk behält sich vor, Produkt- und Service-Angebote sowie Spezifikationen und Preise jederzeit ohne Vorankündigung zu ändern. Alle Angaben ohne Gewähr.

© 2016 Autodesk, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Autodesk, the Autodesk logo, AutoCAD, BIM 360, DWG, Glue, Navisworks, and TrustedDWG are registered trademarks or trademarks of Autodesk, Inc., and/or its subsidiaries and/or affiliates in the USA and/or other countries. All other brand names, product names, or trademarks belong to their respective holders. Autodesk reserves the right to alter product and services offerings, and specifications and pricing at any time without notice, and is not responsible for typographical or graphical errors that may appear in this document.

© 2016 Autodesk, Inc. All rights reserved.