

AutoCAD 2023 Kurzübersicht

Nur für den internen Gebrauch und für Partner



Kunden, die AutoCAD® 2023 including specialized toolsets abonnieren, profitieren von folgenden Vorteilen:

Mithilfe branchenspezifischer Funktionen und Bibliotheken in der vertrauten AutoCAD-Oberfläche können Abonnenten branchenspezifische Arbeitsabläufe beschleunigen.

Mit den in AutoCAD enthaltenen Web- und Mobil-Apps können Abonnenten zu Hause, im Büro und unterwegs jederzeit auf ihre AutoCAD-Zeichnungen zugreifen.

Dank weiterer Funktionen zur Automatisierung und neuester Updates, die exklusiv für Abonnenten zur Verfügung stehen, können sie sich voll und ganz auf ihre eigentliche Entwurfsarbeit konzentrieren.

AutoCAD-Web- und Mobil-Apps

Mit den Web- und Mobil-Apps, die beide in AutoCAD-Abonnements enthalten sind, können Benutzer ihre Zeichnungen überall und jederzeit bearbeiten. Die Apps bieten zahlreiche Vorteile:

- Anzeigen, Bearbeiten, Markieren und Teilen von Zeichnungen auf praktisch jedem beliebigen Gerät
- Kommentieren und Ändern auch unterwegs für Feedback und Zusammenarbeit in Echtzeit
- Schnelles und einfaches Einfügen von Blöcken, Bearbeiten von Layern und Erfassen von Maßen unabhängig vom Aufenthaltsort
- Zugriff auf aktuell bearbeitete Zeichnungen in AutoCAD und im Cloud-Speicher

Spezialisierte Toolsets

Abonnenten von AutoCAD haben exklusiven Zugriff auf spezialisierte Toolsets für Architektur, mechanische Konstruktion, 3D-Mapping und weitere. Kürzlich durchgeführte Studien ergaben, dass sich die Produktivität bei Aufgaben in AutoCAD mithilfe der spezialisierten Toolsets im Durchschnitt um bis zu 63 % steigern lässt:*

- Zugriff auf Bibliotheken mit über 750.000 Symbolen, Bauteilen und Detailkomponenten
- Automatisierung der Erstellung von Grundrissen, Schnitten und anderen Ansichten
- Einfache Erstellung von Details und Ansichten aus 3D-Modellen sowie rasche Generierung von Listen und Tabellen
- Erstellung von regelbasierten Arbeitsabläufen

Neuerungen



Markierungsimpport und Markierungsassistent

Importieren Sie Feedback und integrieren Sie automatisch und ohne zusätzliche Zeichnungsschritte Änderungen an Ihren Zeichnungen bei der Zusammenarbeit mit Teamkollegen und Prüfern.



LISP-API für das Internet

Die LISP-API von AutoCAD zum Automatisieren von Schritten in Arbeitsabläufen steht jetzt in der AutoCAD-Web-App exklusiv für AutoCAD-Abonnenten zur Verfügung.



Meine Einblicke

„Meine Einblicke“ ist ein einfacher Leitfaden mit wertvollen Tipps und Informationen zu neuen Funktionen, damit Sie zur richtigen Zeit und im richtigen Kontext schneller arbeiten können.

Verbesserungen



Nachverfolgen

Fügen Sie Anmerkungen zu Entwurfsänderungen und Markierungen hinzu, ohne dass Sie zusätzlich zur Web- und Mobil-App Ihre vorhandene Zeichnung vom AutoCAD-Desktop aus ändern müssen.



Anzahl

Mit der Funktion „Anzahl“ wird das Zählen von Blöcken oder Objekten in einem ausgewählten Bereich oder in der gesamten Zeichnung über ein Menü automatisiert, um Fehler zu erkennen und durch die gezählten Objekte zu navigieren.



Manager für Plansätze

Mit dem Manager für Planungsunterlagen können Sie Plansätze schneller als je zuvor öffnen. Die Cloud-Plattform von Autodesk macht das Senden und Öffnen von Plansätzen von und an Teamkollegen schneller und sicherer.



Verbesserungen bei der Grafikleistung und der Installation

Die Grafikleistung in AutoCAD 2023 wurden verbessert, sodass Sie 3D-Objekte bis zu 10 Mal schneller als zuvor mit Schattierung, Schattierung mit Kanten und als Drahtmodell rendern können.

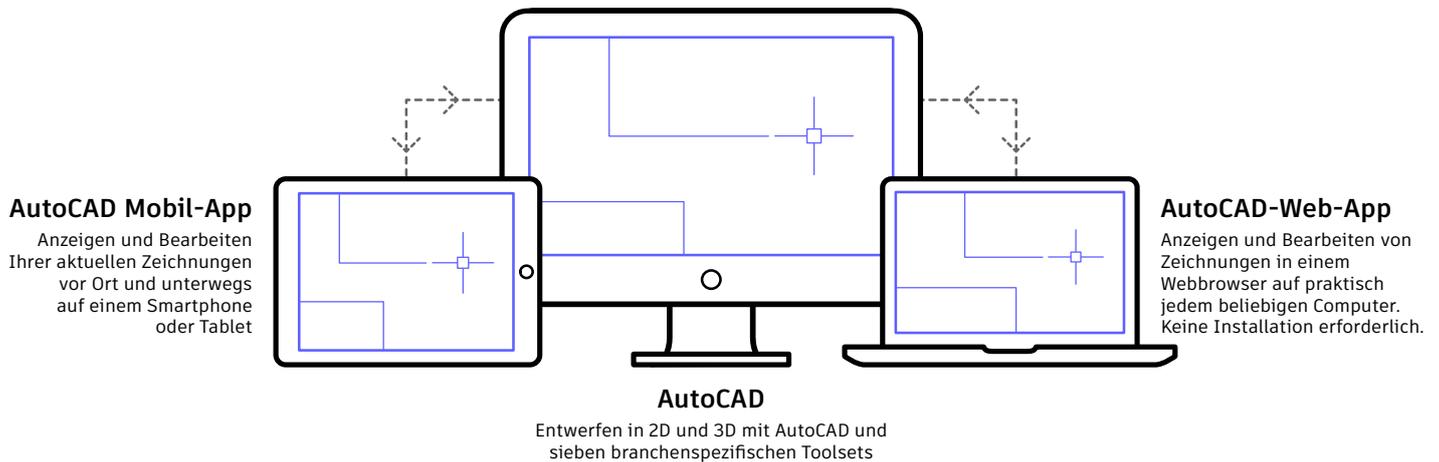
AutoCAD ist mit robusten Zeichnungsfunktionen, branchenspezifischen Toolsets und seinen Web- und Mobil-Apps für Millionen von Anwendern die erste Wahl – keine andere CAD-Lösung kann mithalten!

Weitere Vorteile von Abonnements

- Technischer Support: Wenden Sie sich an Supportspezialisten, nehmen Sie Fernunterstützung in Anspruch und schlagen Sie in Online-Ressourcen nach.
- Neueste Software: Profitieren Sie von sofortigem Zugriff auf die neuesten Funktionen.
- Zugriff auf Vorgängerversionen: Laden Sie frühere Versionen Ihrer Software herunter und arbeiten Sie damit.
- Flexible Laufzeiten: Verwenden Sie die Software, die Sie benötigen, so lange Sie sie brauchen - von einem Monat bis zu mehreren Jahren.
- Verwaltungstools: Verwalten Sie mühelos alle Softwareprodukte, Lizenzplätze und Nutzungsdaten Ihrer Anwender in Autodesk Account.

A AutoCAD 2023

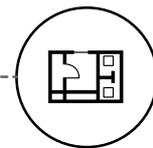
CAD-Software für verschiedenste Aufgaben – mit zeitsparenden branchenspezifischen Toolsets und den AutoCAD®-Web- und Mobil-Apps



Mechanical

PRODUKTIVITÄTSSTÄRKUNG VON INSGESAMT **55 %***

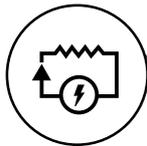
Mehr als 700.000 intelligente Norm- und Katalogteile, Features und Symbole. Automatisierte Generierung von Maschinenelementen und Erstellung von Stücklisten



Architecture

PRODUKTIVITÄTSSTÄRKUNG VON INSGESAMT **61 %***

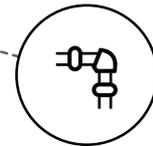
Mehr als 8.000 intelligente Architekturobjekte und -stile. Automatisierte Grundrisse, Schnitte und Ansichten



Electrical

PRODUKTIVITÄTSSTÄRKUNG VON INSGESAMT **95 %***

Mehr als 65.000 intelligente Elektrosymbole für die Konstruktion elektrischer Schaltpläne. Planen Sie Schaltschrank-Aufbauten und erstellen Sie Stromlaufpläne.



Plant 3D

PRODUKTIVITÄTSSTÄRKUNG VON INSGESAMT **74 %***

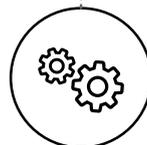
Erstellung von P&IDs und Integration in 3D-Modelle für den Anlagenbau. Erstellung von Schemaplänen und Planung von Anlagen



MEP

PRODUKTIVITÄTSSTÄRKUNG VON INSGESAMT **85 %***

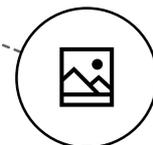
Mehr als 10.500 intelligente Objekte für die Planung von Gebäudetechnik und Sanitäranlagen. Entwurf von Lüftungsanlagen, Leitungselementen und Schaltkreisen für HLK, Sanitäranlagen und Elektrik



Map 3D

PRODUKTIVITÄTSSTÄRKUNG VON INSGESAMT **60 %***

Die Integration von GIS- und CAD-Daten hilft in der Kartografie bei Planung, Entwurf und Datenmanagement. Zugriff auf in Dateien, Datenbanken und Web-Services gespeicherte Geodaten



Raster Design

PRODUKTIVITÄTSSTÄRKUNG VON INSGESAMT **45 %***

Bearbeitung gescannter Zeichnungen und Umwandlung von Rasterbildern in DWG-Objekte. Bearbeiten, Bereinigen und Transformieren von Bildern, Bearbeiten von Rasterobjekten und Erstellung von Vektorformen

* Im Vergleich zur AutoCAD-Basislösung. Die Studie wurde von Autodesk konzipiert und von einem externen Berater durchgeführt. Die Ergebnisse können in Ihrem Fall anders ausfallen. Autodesk stellt diese Informationen in der vorliegenden Form und ohne Garantien irgendeiner Art bereit.

Autodesk, das Autodesk-Logo, AutoCAD, DWG 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. © 2022 Autodesk, Inc. Alle Rechte vorbehalten.