

AutoCAD® 2019 im Vergleich zu Vorgängerversionen

Mit der Version 2017 wurde AutoCAD auf ein flexibles Abonnementmodell umgestellt, bei dem mit jedem neuen Release und Produktupdate neue Funktionen zur Verfügung gestellt werden. Wenn Sie eine Dauerlizenz für AutoCAD 2016 oder früher besitzen, erfahren Sie hier, was AutoCAD 2019 Neues für Sie bietet.

AutoCAD 2019 umfasst branchenspezifische Funktionen und Spezialwerkzeuge, u. a. für Architektur, mechanische Konstruktion und 3D-Kartografie, sowie die neuesten Funktionserweiterungen und -verbesserungen.

Nehmen Sie Ihre Arbeit mit der neuen Web-App und der Mobil-App einfach mit. Mit AutoCAD haben Sie überall – ob auf dem Desktop-Computer, auf Ihrem Mobilgerät oder im Internet – problemlos Zugriff auf Ihre aktuellen DWG-Dateien.



AUTOCAD



WERKZEUGE FÜR ARCHITEKTUR



WERKZEUGE FÜR ELEKTROPLANUNG



WERKZEUGE FÜR MECHANISCHE KONSTRUKTION



WERKZEUGE FÜR 3D-ANLAGENPLANUNG



WERKZEUGE FÜR GEBÄUDETECHNIK



WERKZEUGE FÜR 3D-KARTOGRAFIE



WERKZEUGE FÜR RASTERBILDER



AUTOCAD-WEB-APP



AUTOCAD-MOBIL-APP

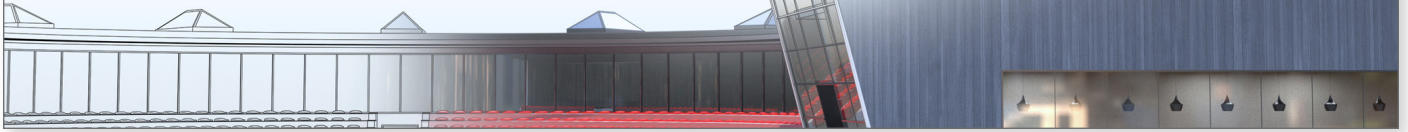
Die wichtigsten neuen Funktionen seit 2016



- DWG™ vergleichen: Ermitteln und dokumentieren Sie die Unterschiede zwischen zwei Versionen einer Zeichnung oder XRef.
- PDF-Import: Importieren Sie Geometrie (und SHX-Schriftarten, Füllungen, Rasterbilder und TrueType-Text) aus einer PDF-Datei in eine Zeichnung.
- Punktwolkendaten zuordnen und extrahieren: Verwenden Sie Punktwolkendateien aus 3D-Laserscannern und anderen Technologien in Ihren Konstruktionen.
- Speichern für Web und Mobil: Speichern Sie Zeichnungen in Ihrer Desktop-Anwendung zur Ansicht und Bearbeitung mit der AutoCAD-Web-App und der AutoCAD-Mobil-App.
- Unterstützung für hochauflösende Monitore: Betrachten Sie Ihre Konstruktionen auf Bildschirmen mit 4K und höherer Auflösung.
- Neue Ansichten und Ansichtsfenster: Fügen Sie gespeicherte Ansichten schnell und einfach zu Ihren Layouts hinzu.
- Freigegebene Ansichten: Veröffentlichen Sie Konstruktionsansichten Ihrer Zeichnung zur Ansicht und Kommentierung in einem Webbrowser.*
- Auswahl außerhalb des Bildschirms: Ausgewählte Objekte sind selbst dann noch im Auswahlsatz verfügbar, wenn sie beim Zoomen und Scrollen vom Bildschirm verschwinden.
- Hervorhebung neuer Funktionen: Sehen Sie auf den ersten Blick, was in jeder Version neu ist.
- Autodesk Desktop-App: Erhalten Sie Benachrichtigungen über Softwareupdates und installieren Sie diese ohne Unterbrechung Ihres Arbeitsablaufs.



AutoCAD® 2019 im Vergleich zu Vorgängerversionen



Die wichtigsten Verbesserungen seit 2016

- 2D-Grafik: höhere Stabilität, exaktere Darstellung und bessere Performance
- 3D-Navigation: bis zu 10-mal schneller
- Höhere Leistung beim Speichern, Verschieben und Kopieren mit dem neuen Dateiformat 2018.dwg
- Benutzeroberfläche: flache Symbole und intuitive übergreifende Dialogfelder und Werkzeugleisten
- Autodesk App Store und mehr als 600 Exchange Apps
- Dateiformat TrustedDWG™

Branchenspezifische Spezialwerkzeuge

Beschleunigen Sie Ihre Arbeitsabläufe mithilfe spezialisierter Funktionen und Werkzeuge. Mit einem Abonnement für AutoCAD 2019 stehen Ihnen alle unsere Spezialwerkzeuge für Architektur, mechanische Konstruktion, Elektroplanung und mehr zur Verfügung.

- Automatisieren Sie die Erstellung von Grundrissen, Schnitten, Ansichten und anderen Plänen.
- Erstellen Sie mit Werkzeugen für die mechanische Konstruktion und umfangreichen Bibliotheken aus Symbolen, Norm- und Katalogteilen normgerechte Zeichnungen für den Maschinenbau.
- Zeichnen Sie Lüftungskanal-, Rohrleitungs- und Schaltpläne für Klima-, Sanitär- und Elektroinstallationen mit eigens für die Gebäudetechnik ausgelegten Werkzeugen.
- Greifen Sie auf Bibliotheken mit Symbolen, Bauteilen und Detailkomponenten zu.
- Automatisieren Sie die Erstellung von Beschriftungen, Layern und Eigenschaften.
- Erstellen Sie rasch Details und Ansichten aus 3D-Modellen sowie Pläne, Listen und Tabellen.
- Erstellen Sie regelbasierte Arbeitsabläufe zur Einhaltung branchenspezifischer Normen im gesamten Konstruktionsprozess.

Support und Softwarezugriff

- Technischer Support
 - Supportspezialisten von Autodesk: Vereinbaren Sie einen Rückruftermin[†], nutzen Sie den Online-Chat (eingeschränkt verfügbar) oder senden Sie uns eine E-Mail.
 - Fernunterstützung: Erhalten Sie praktische und sichere Problemlösungen.[†]
 - Online-Ressourcen: Nutzen Sie unsere Wissensdatenbank mit einem breiten Angebot an Hilfe-Dokumentation, Lernprogrammen, Schulungsvideos und Community-Support-Foren.
- Zugriff auf die neueste Software: Holen Sie sich sofort nach Veröffentlichung die neuesten Versionen und Updates.
- Ortsunabhängige Nutzung: Verwenden Sie Ihre Software auch zuhause oder unterwegs.
- Zugriff auf Vorgängerversionen: Laden Sie frühere Versionen Ihrer Software herunter und arbeiten Sie damit.
- Flexible Laufzeiten: Schließen Sie Ihr Abonnement für einen Monat, ein Jahr oder drei Jahre ab.*
- Verwaltungstools: Verwalten Sie in Ihrem Konto bei Autodesk Account mühelos alle Ihre Softwareprodukte, Lizenzplätze und Benutzer.

* Nicht verfügbar für Kunden mit Wartungsvertrag.

† Verfügbar für Kunden mit Wartungsvertrag und Advanced Support.

Autodesk, das Autodesk-Logo, AutoCAD, AutoCAD LT, TrustedDWG und DWG 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. © 2018 Autodesk, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Autodesk, the Autodesk logo, AutoCAD, AutoCAD LT, TrustedDWG, and DWG 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. © 2018 Autodesk, Inc. All rights reserved.