

Die Vorteile von AutoCAD im Vergleich zu AutoCAD LT

DIE WICHTIGSTEN ERGEBNISSE DER PRODUKTIVITÄTSSTUDIE

ARTAKER CAD

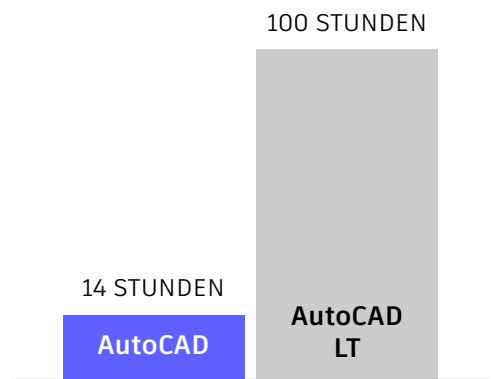
AutoCAD® ermöglicht es Anwendern, eine Produktivität bei der Zeichnungserstellung zu erreichen, die mit AutoCAD LT® nicht möglich ist.

ZUSAMMENFASSUNG DER STUDIE

Autodesk hat eine Studie in Auftrag gegeben, in der die Unterschiede zwischen AutoCAD und AutoCAD LT und die damit verbundenen Auswirkungen auf Produktivität und Wirtschaftlichkeit untersucht werden sollten. Dabei wurde die benötigte Zeit analysiert für gängige Aufgaben von der Geometrieerstellung über die Erstellung von Ansichten, die Extraktion von Objektdaten bis hin zur Anwendung und Überwachung von CAD-Standards.

Die Ergebnisse zeigten, dass AutoCAD es einem Anwender ermöglicht, Zeichnungen bis zu **7,1-mal schneller*** als mit AutoCAD LT zu erstellen, sofern die Aufgaben von einem erfahrenen AutoCAD-Anwender durchgeführt werden.

Produktivitätssteigerung von insgesamt 86 %*



Wie AutoCAD zeit spart

Diese Beispiele verdeutlichen, wie AutoCAD Ihnen Werkzeuge und Arbeitsabläufe zur Verfügung stellt, mit denen Sie produktiver arbeiten können. Zusätzlich können Sie mit der AutoCAD Web-App und der AutoCAD Mobil-App Ihre Arbeit überall hin mitnehmen.

- 1 Parametrische Abhängigkeiten**
Zeitersparnis mit AutoCAD bis zu 33 %
 Mit AutoCAD können geometrische und maßliche Abhängigkeiten und deren Parameter umfassend erstellt, bearbeitet und verwaltet werden.
- 2 Draufsichten und Ansichten**
Zeitersparnis mit AutoCAD bis zu 46 %
 Die 3D-Modellierungswerkzeuge in AutoCAD ermöglichen eine einfache Erstellung von 3D-Objekten, aus denen 2D-Draufsichten und -Ansichten automatisch abgeleitet werden können.
- 3 Isometrische Zeichnungen**
Zeitersparnis mit AutoCAD bis zu 61 %
 AutoCAD macht es einfach, 3D-Objekte in isometrischen Ansichten zu betrachten und verfügt über visuelle Stile, mit denen verdeckte Kanten ausgeblendet werden können.
- 4 Datenextraktion**
Zeitersparnis mit AutoCAD bis zu 93 %
 Mit AutoCAD können Anwender Daten aus Zeichnungen extrahieren und automatisch in Tabellen erfassen, die entweder in eine Zeichnung eingefügt oder in einer Microsoft Excel®-Datei abgelegt werden können.
- 5 CAD-Standards**
Zeitersparnis mit AutoCAD bis zu 81 %
 AutoCAD bietet hocheffiziente Funktionen zur Überprüfung der Einhaltung von CAD-Standards in neuen und vorhandenen DWG-Dateien.
- 6 Textbearbeitung (Express Tools)**
Zeitersparnis mit AutoCAD bis zu 80 %
 AutoCAD enthält Express Tools mit erweiterten Arbeitsabläufen zum Ändern und Bearbeiten von Text.
- 7 Programmierschnittstelle (API) und App Store**
 Im Unterschied zu AutoCAD LT besitzt AutoCAD eine Programmierschnittstelle (API), die es den Anwendern ermöglicht, langwierige und zeitraubende Aufgaben zu automatisieren. Zudem können AutoCAD-Anwender im Autodesk App Store zusätzliche Anwendungen kaufen oder herunterladen, die den Anwendern ein noch produktiveres Arbeiten ermöglichen.

* Wie bei allen Performance-Tests können die Ergebnisse je nach Computer, Betriebssystem und weiteren Faktoren voneinander abweichen. Obwohl alle Anstrengungen unternommen wurden, die Tests so fair und objektiv wie möglich zu gestalten, können Ihre eigenen Ergebnisse unter Umständen etwas anders ausfallen. Produktinformationen und -spezifikationen können ohne Ankündigung geändert werden. Autodesk stellt diese Informationen in der vorliegenden Form bereit, ohne Garantien irgendeiner Art, weder ausdrücklich noch stillschweigend.

Autodesk, das Autodesk-Logo, AutoCAD, AutoCAD LT und das Logo von AutoCAD LT sind in den USA und/oder anderen Ländern eingetragene Marken oder Marken von Autodesk, Inc. und/oder seinen 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.