

DIE WICHTIGSTEN ERGEBNISSE DER PRODUKTIVITÄTSSTUDIE

Vorteile des Architecture-Toolsets



WERKZEUGE FÜR ARCHITEKTUR

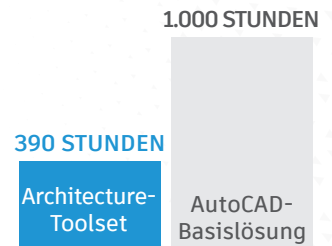
Das Architecture-Toolset sorgt für erhebliche Zeiteinsparungen und eine gesteigerte Produktivität bei Routineaufgaben der Architekturplanung in AutoCAD®.

ZUSAMMENFASSUNG DER STUDIE

Autodesk hat eine Studie durchgeführt, in deren Rahmen die AutoCAD-Basislösung und das Architecture-Toolset miteinander verglichen wurden. Dazu wurden neun Aufgaben ausgeführt, die für Architekten zur Routine gehören.

Die Ergebnisse zeigen, dass mit dem Architecture-Toolset eine **Produktivitätssteigerung von insgesamt mehr als 61 Prozent*** gegenüber der AutoCAD-Basislösung möglich ist, sofern diese Aufgaben von einem erfahrenen AutoCAD-Anwender durchgeführt werden.

Produktivitätssteigerung von insgesamt 61 %*



SO SPAREN SIE KOSTBARE ZEIT MIT DEM ARCHITECTURE-TOOLSET:

- Grundrisse**
 (Zeitersparnis mit dem Architecture-Toolset bis zu 53 %)
 Bietet eine umfassende Bibliothek mit Tausenden von vordefinierten Gebäudeobjekten. Dank dieser Bibliothek müssen Sie Symbole und Stile wie Wände, Fenster, Türen, usw. nicht länger manuell erstellen.
- Ansichten**
 (Zeitersparnis mit dem Architecture-Toolset bis zu 79 %)
 Nutzt das 3D-Modell zum Erstellen von Ansichten ganz ohne Projektion von Linien aus dem Grundriss. Dadurch sparen Sie sich das mühsame Bearbeiten von 2D-Daten, wie es mit der Grundversion von AutoCAD weiterhin erforderlich ist.
- Raumpläne**
 (Zeitersparnis mit dem Architecture-Toolset bis zu 25 %)
 Erstellt Zimmer und Räume aus dem 3D-Modell sowie Umrisse für Zimmer, die auch zur automatischen Erstellung von Deckenrastern genutzt werden können.
- Gebäudeschnitte**
 (Zeitersparnis mit dem Architecture-Toolset bis zu 65 %)
 Nutzt das 3D-Modell zum Erstellen von Gebäudeschnitten; wie beim Zeichnen von Ansichten ist auch hier keine Projektion der Linien aus dem Grundriss erforderlich.
- Pläne**
 (Zeitersparnis mit dem Architecture-Toolset bis zu 71 %)
 Nutzt das 3D-Modell, um Pläne automatisch zu erzeugen, ohne dass zusätzliche Entwürfe erstellt werden müssen. Das Architecture-Toolset enthält zusätzliche Hilfsmittel für
 - Plansätze, mit denen die Produktivität und Zeitersparnis beim Erstellen von Plansätzen noch höher ausfällt.
- Details**
 (Zeitersparnis mit dem Architecture-Toolset bis zu 70 %)
 Bietet erhebliche Zeiteinsparungen durch die Verwendung von 3D-Modellen und vorgefertigten verschachtelten Blöcken in der Inhaltsbibliothek.
- Bauteillisten**
 (Zeitersparnis mit dem Architecture-Toolset bis zu 65 %)
 Die für die Planung erforderlichen Informationen für Bauteillisten sind bereits in den vorgezeichneten Blöcken der Inhaltsbibliothek enthalten. Auf diese Weise können Bauteillisten sehr einfach erstellt und aktualisiert werden, sobald sich Anzahl oder Attributinformationen ändern.
- Projektänderungen**
 (Zeitersparnis mit dem Architecture-Toolset bis zu 47 %)
 Intelligente Objekte behalten ihre Beziehungen bei. So können Entwurfsänderungen schnell und problemlos vorgenommen werden, wobei auch Ansichten, Schnitte und Details automatisch aktualisiert werden.
- Koordination und Veröffentlichung**
 (Zeitersparnis mit dem Architecture-Toolset bis zu 36 %)
 Das Toolset enthält zusätzliche integrierte Werkzeuge, mit denen die DWF-Veröffentlichung beschleunigt wird. Veröffentlichte DWFs enthalten außerdem alle erforderlichen Beschriftungen, um die Verbindung zu Ansichten, Schnitten und Details im Projekt herzustellen.

* 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 und das AutoCAD-Logo 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. © 2020 Autodesk, Inc. Alle Rechte vorbehalten.



In Form von spezialisierten Toolsets bietet AutoCAD Zugriff auf alle Funktionalitäten der AutoCAD-Vertikalprodukte. Mit der AutoCAD-Web-App und der AutoCAD-Mobil-App können Sie Ihre Arbeit überall hin mitnehmen.