

# Architecture Engineering & Construction Collection

(Stand: Oktober 2022)



## Revit

Planen, entwerfen, konstruieren und verwalten Sie Gebäude mit multidisziplinärer BIM-Software.



## Civil 3D

Software für die Konstruktionsdokumentation in der Tief- und Infrastrukturbauplanung.



## InfraWorks

Software für die Entwurfsplanung und Analyse im Tief- und Infrastrukturbau.



## Navisworks Manage

Software für die Kollisionserkennung und erweiterte Koordination, 5D-Analyse und Simulation.



## ReCap Pro

Software und Services für die Realitätserfassung und 3D-Scans.



## Advance Steel

3D-Modellierungssoftware für den Stahlbau.



## Insight

Software für die Gebäudeeffizienz-Analyse.



## Formit Pro

App für intuitives Skizzieren in 3D mit nativer Revit-Interoperabilität.



### **Autodesk Docs**

Verwaltet Projektinformationen in einer cloudbasierten Datenumgebung.



### **Robot Structural Analysis Professional**

Erweitertes BIM-integriertes Tool für die Tragwerksberechnung und die Überprüfung der Einhaltung von Bauvorschriften.



### **3ds Max**

Software für Modellierung, Animation und Rendering in 3D für Konstruktionsvisualisierungen.



### **Vehicle Tracking**

Software zur Schleppkurvenanalyse für Fahrzeuge.



### **Fabrication CADmep**

Software für MEP-Detaillierung und -Dokumentation.



### **Structural Bridge Design**

Software für die statischen Berechnung von Brücken.



### **AutoCAD**

2D- und 3D-CAD-Software mit branchenspezifischen Werkzeugen



### **AutoCAD Architecture-Toolset**

Fügt Funktionen für Architekturzeichnungen, Dokumentation und Bauteillisten sowie für die Automatisierung von Zeichenaufgaben hinzu.



### **AutoCAD Electrical-Toolset**

Fügt Elektro-Planungsfunktionen für die Erstellung, Bearbeitung und Dokumentation elektrischer Steuerungssysteme hinzu.



### **AutoCAD Map 3D-Toolset**

Binden Sie GIS-Topologie in AutoCAD ein, so dass Sie CAD- und GIS-Daten für Planung, Entwurf und Datenmanagement nutzen und verwalten können.

**A****MEC****AutoCAD Mechanical-Toolset**

Fügt eine Bibliothek mit Normteilen und Werkzeugen für die Erstellung, Bearbeitung und Dokumentation von Entwürfen für die Fertigung hinzu.

**A****MEP****AutoCAD MEP-Toolset**

Fügt Funktionen hinzu, mit denen Sie Haustechnik in einer AutoCAD-Umgebung entwerfen, planen und dokumentieren können.

**A****P3D****AutoCAD Plant 3D-Toolset**

Fügt Elemente hinzu, um P&IDs zu erstellen und dann in ein 3D-Modell für den Anlagenbau zu integrieren.

**A****RSD****AutoCAD Raster Design-Toolset**

Fügt Vektorisierungstools zum Konvertieren von Rasterbildern in DWG™-Objekte hinzu. Bearbeiten Sie gescannte Zeichnungen in einer vertrauten AutoCAD-Umgebung.

**A****CAD****AutoCAD Mobil-App**

Nutzen Sie die Leistungsfähigkeit von AutoCAD auch unterwegs.

**A****CAD****AutoCAD Web-App**

Greifen Sie von jedem beliebigen Computer aus auf AutoCAD zu.

**D****DRV****Autodesk Drive**

CAD-fähiger Cloud-Speicher für Einzelpersonen und kleine Teams.

**R****RND****Autodesk Rendering**

Schnelle, hochauflösende Renderings in der Cloud.