

	Mindestvoraussetzungen	Hinweise und Empfehlungen
Rechnertyp	<ul style="list-style-type: none"> leistungsstarke CAD-/GIS-Workstation USB-Schnittstelle für Softwareschutz 	<ul style="list-style-type: none"> Terminalserver-Betrieb nur mit Netzlizenz und Codemeter-Lizenzschutz möglich.
Betriebssystem	<ul style="list-style-type: none"> 64-Bit Windows 10 (deutsch) (bis Version 1709) 64-Bit Windows 8/8.1 Pro (deutsch) 64-Bit Windows 7 Ultimate/Professional (SP1) (deutsch) 	<ul style="list-style-type: none"> Referenzsystem: Windows 10 Hinweis: Bei Installation von Windows 10 ist aufgrund möglicher Treiber-Probleme eine Neuinstallation einem Update vorzuziehen. Von Autodesk® werden die beiden lokalen Standard-Benutzergruppen "Administratoren" und "Benutzer" unterstützt. Bitte überprüfen Sie die Benutzerkonten der Visual Reality-Anwender und passen diese ggf. entsprechend an die Systemanforderungen von Autodesk® an.
CPU	<ul style="list-style-type: none"> aktuelle Intel- oder AMD-Prozessoren 2,0 GHz oder höher 	
Arbeitsspeicher	<ul style="list-style-type: none"> 8 GB RAM 	
Festplatte	<ul style="list-style-type: none"> 1,5 GB Festplattenspeicher für die Programme 	<ul style="list-style-type: none"> Bitte für die Auslagerungsdatei und temporäre Dateien genügend Festplattenspeicher zur Verfügung stellen: 5 GB oder mehr empfohlen
Grafikkarte	<ul style="list-style-type: none"> Grafikkarte 1.280 x 1.024 (True Color) Direct3D 9-fähige Grafikkarte der Workstation-Klasse 512 MB 	<ul style="list-style-type: none"> <i>Empfohlen:</i> 2.560 x 1.440 (WQHD) Unterstützung mehrerer Bildschirme. Keine Unterstützung von Onboard-Grafikkarten. Die Grafikkartentreiber sollten immer auf dem neuesten Stand gehalten werden. Die Grafikkarte muss das jeweilige Betriebssystem sehr gut unterstützen. http://www.autodesk.com/autocad-graphicscard
Browser	<ul style="list-style-type: none"> Microsoft Internet Explorer 8.0 oder höher 	<ul style="list-style-type: none"> Zur Anzeige der Hilfe (CHM-Format)
Medium	<ul style="list-style-type: none"> ISO-Datei (Internet-Download) 	<ul style="list-style-type: none"> Erstinstallation und Update über aktive Internetleitung; keine Unterstützung von Installationen über Festplatten-Images
Systemkomponenten	<ul style="list-style-type: none"> Microsoft .NET Framework 4.6 WibuKey Runtime oder CodeMeter Runtime PDF-Viewer Cortona-Treiber Blaxxun-Viewer 	<ul style="list-style-type: none"> PDF-Viewer wird für die Dokumentation benötigt <i>Empfohlen:</i> Adobe Reader 11 Backend: Cortona-Treiber wird für den Betrieb von Visual Reality benötigt Frontend: Blaxxun-Viewer wird zur Betrachtung der erzeugten Präsentation benötigt
Basissystem	<ul style="list-style-type: none"> Autodesk® AutoCAD® Civil 3D® 2019 Autodesk® AutoCAD® 2019 Autodesk® AutoCAD® Map 3D 2019 Autodesk® AutoCAD MEP 2019 Autodesk® AutoCAD Architecture 2019 	

Hinweis: Auf der AKG-Website finden Sie immer die [aktuell gültigen Systemvoraussetzungen!](#)