

	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 8/8.1 Pro 64-Bit Windows 7 Ultimate/Professional (SP1) 	<ul style="list-style-type: none"> Referenzsystem: Windows 8.1 Pro Für VESTRA werden die beiden lokalen Standard-Benutzergruppen "Administratoren" und "Benutzer" unterstützt. Bitte überprüfen Sie die Benutzerkonten der VESTRA-Anwender und passen diese ggf. entsprechend 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"> 3 GB Festplattenspeicher für die Programme 	<ul style="list-style-type: none"> Bitte für die Auslagerungsdatei und temporäre Dateien genügend Festplattenspeicher zur Verfügung stellen: 10 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 256 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.
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"> DVD-Laufwerk 	<ul style="list-style-type: none"> Erstinstallation nur von DVD; Update vom Internet
Systemkomponenten	<ul style="list-style-type: none"> Microsoft .NET Framework 4.5 WibuKey Runtime oder CodeMeter Runtime VC Runtime 2008 VC Runtime 2010 VC Runtime 2012 VC Runtime 2013 PDF-Viewer 	<ul style="list-style-type: none"> PDF-Viewer wird für die Dokumentation benötigt <i>Empfohlen:</i> Adobe Reader 11
Sonstiges	<ul style="list-style-type: none"> MS-Office 2010, 2013 	<ul style="list-style-type: none"> Bearbeiten von Listen und Berichten
Basissystem	<ul style="list-style-type: none"> BricsCAD V14 (Version 14.2.17) 	

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