

	Mindestvoraussetzungen	Hinweise und Empfehlungen
<b>Rechnertyp</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>leistungsstarke CAD-/GIS-Workstation</li> <li>USB-Schnittstelle für Softwareschutz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>keine Unterstützung von Terminal-Server-Lösungen</b></li> </ul>
<b>Betriebssystem</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>32-Bit Windows 7 Ultimate/Professional (SP1)</li> <li>32-Bit Windows Vista Business/Ultimate (SP2)</li> <li>32-Bit Windows XP Professional (SP3)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>Empfohlen:</i> Microsoft Windows 7</li> <li>32-Bit-Versionen können nur auf 32-Bit-Betriebssystemen installiert werden. 64-Bit-Betriebssysteme sind 32-Bit-Systemen vorzuziehen, da für Anwendungen erheblich mehr Speicher zur Verfügung steht.</li> </ul>
<b>CPU</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>aktuelle Intel- oder AMD-Prozessoren 2,0 GHz oder höher</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Microsoft Windows 7 bietet das beste Speichermanagement. Microsoft Windows Vista bietet besseres Speichermanagement als Microsoft Windows XP.</li> </ul>
<b>Arbeitsspeicher</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>4 GB RAM</li> <li>3GB-Switch muss gesetzt sein</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Weitere Informationen zum 3GB-Switch erhalten Sie auf der <a href="#">Microsoft-Website</a></li> </ul>
<b>Festplatte</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>3 GB Festplattenspeicher für die Programme</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bitte für die Auslagerungsdatei und temporäre Dateien genügend Festplattenspeicher zur Verfügung stellen: 5 GB oder mehr empfohlen</li> </ul>
<b>Grafikkarte</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Grafikkarte 1.280 x 1.024 (True Color)</li> <li>Direct3D 9-fähige Grafikkarte der Workstation-Klasse</li> <li>256 MB</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>Empfohlen:</i> 1.600 x 1.200 oder höher</li> <li>Unterstützung mehrerer Bildschirme.</li> <li><b>Keine Unterstützung von Onboard-Grafikkarten.</b> Die Grafikkartentreiber sollten immer auf dem neuesten Stand gehalten werden. Die Grafikkarte muss das jeweilige Betriebssystem sehr gut unterstützen.</li> <li><a href="http://www.autodesk.com/autocad-graphicscard">http://www.autodesk.com/autocad-graphicscard</a></li> </ul>
<b>Browser</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Microsoft Internet Explorer 6.0 oder höher</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zur Anzeige der Hilfe (CHM-Format)</li> </ul>
<b>Medium</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DVD-Laufwerk</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Erstinstallation nur von DVD;</b> Update vom Internet</li> </ul>
<b>Systemkomponenten</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Microsoft .NET Framework 4.0</li> <li>WibuKey Runtime Kit</li> <li>VC Runtime 2008</li> <li>VC Runtime 2010</li> <li>Microsoft Visual FoxPro OLE DB Provider</li> <li>PDF-Viewer</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Microsoft Visual FoxPro OLE DB Provider wird für Import STRAB benötigt</li> <li>PDF-Viewer wird für die Dokumentation benötigt</li> <li><i>Empfohlen:</i> Adobe Reader X</li> </ul>
<b>Sonstiges</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>MS-Office 2003, 2007, 2010</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bearbeiten von Listen und Berichten</li> </ul>
<b>Basissystem</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>AutoCAD® 2012 Service Pack 2</li> <li>AutoCAD® Map 3D 2012 Service Pack 2</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">AutoCAD® CAD 2012 Service Pack 2 herunterladen</a></li> <li><a href="#">AutoCAD® Map 3D 2012 Service Pack 2 herunterladen</a></li> </ul>

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

	Mindestvoraussetzungen	Hinweise und Empfehlungen
Rechnertyp	<ul style="list-style-type: none"> <li>leistungsstarke CAD-/GIS-Workstation</li> <li>USB-Schnittstelle für Softwareschutz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>keine Unterstützung von Terminal-Server-Lösungen</b></li> </ul>
Betriebssystem	<ul style="list-style-type: none"> <li>64-Bit Windows 7 Ultimate/Professional (SP1)</li> </ul>	
CPU	<ul style="list-style-type: none"> <li>aktuelle Intel- oder AMD-Prozessoren 2,0 GHz oder höher</li> </ul>	
Arbeitsspeicher	<ul style="list-style-type: none"> <li>8 GB RAM</li> </ul>	
Festplatte	<ul style="list-style-type: none"> <li>3 GB Festplattenspeicher für die Programme</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bitte für die Auslagerungsdatei und temporäre Dateien genügend Festplattenspeicher zur Verfügung stellen: 10 GB oder mehr empfohlen</li> </ul>
Grafikkarte	<ul style="list-style-type: none"> <li>Grafikkarte 1.280 x 1.024 (True Color)</li> <li>Direct3D 9-fähige Grafikkarte der Workstation-Klasse</li> <li>256 MB</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>Empfohlen:</i> 1.600 x 1.200 oder höher</li> <li>Unterstützung mehrerer Bildschirme.</li> <li><b>Keine Unterstützung von Onboard-Grafikkarten.</b> Die Grafikkartentreiber sollten immer auf dem neuesten Stand gehalten werden. Die Grafikkarte muss das jeweilige Betriebssystem sehr gut unterstützen.</li> <li><a href="http://www.autodesk.com/autocad-graphicscard">http://www.autodesk.com/autocad-graphicscard</a></li> </ul>
Browser	<ul style="list-style-type: none"> <li>Microsoft Internet Explorer 6.0 oder höher</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zur Anzeige der Hilfe (CHM-Format)</li> </ul>
Medium	<ul style="list-style-type: none"> <li>DVD-Laufwerk</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Erstinstallation nur von DVD;</b> Update vom Internet</li> </ul>
Systemkomponenten	<ul style="list-style-type: none"> <li>Microsoft .NET Framework 4.0</li> <li>WibuKey Runtime Kit</li> <li>VC Runtime 2008</li> <li>VC Runtime 2010</li> <li>Microsoft Visual FoxPro OLE DB Provider</li> <li>PDF-Viewer</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Microsoft Visual FoxPro OLE DB Provider wird für Import STRAB benötigt</li> <li>PDF-Viewer wird für die Dokumentation benötigt</li> <li><i>Empfohlen:</i> Adobe Reader X</li> </ul>
Sonstiges	<ul style="list-style-type: none"> <li>MS-Office 2003, 2007, 2010</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bearbeiten von Listen und Berichten</li> </ul>
Basissystem	<ul style="list-style-type: none"> <li>AutoCAD® 2012 Service Pack 2</li> <li>AutoCAD® Map 3D 2012 Service Pack 2</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">AutoCAD® CAD 2012 Service Pack 2 herunterladen</a></li> <li><a href="#">AutoCAD® Map 3D 2012 Service Pack 2 herunterladen</a></li> </ul>

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