



MagiCAD 2018 BETRIEBSUMGEBUNG UND KOMPATIBILITÄT

MagiCAD for AutoCAD und MagiCAD for Revit MEP

progman

Magi**CAD**

MagiCAD für AutoCAD

MagiCAD 2018 für AutoCAD wurde entwickelt von Progman Oy

- Ventilation, Piping, Electrical, Sprinkler Designer, System Designer, Room, Circuit Designer
- Einzelplatz- und Netzwerklizenzen
- Nur 64-bit Installationen

MagiCAD 2018 für AutoCAD kann auf Windows 10, Windows 8 und Windows 7 Betriebssystemen betrieben werden.

MagiCAD für AutoCAD operiert basierend auf der AutoCAD Software entwickelt durch Autodesk, Inc.

MagiCAD 2018 für AutoCAD benötigt eine 64-bit AutoCAD Version 2015-2017 (oder entsprechende Software, wie AutoCAD Architecture oder MEP).

Die Systemanforderungen für MagiCAD für AutoCAD entsprechen denen der AutoCAD-Version für die MagiCAD kompatibel ist. Mindestens 1 GB freier Speicherplatz wird benötigt.

MagiCAD 2018 für AutoCAD ist rückwärts kompatibel bis zur MagiCAD Version 2014.11 für AutoCAD. MagiCAD 2018 öffnet auch erfolgreich Projektdateien und Zeichnungen, welche mit der MagiCAD Version 2014.4 oder älter erstellt wurden, jedoch sind diese nach der ersten Speicherung mit MagiCAD 2018 für AutoCAD nicht mehr mit MagiCAD 2014.4 oder älter kompatibel.

Die Netzwerklizenz von MagiCAD 2018 für AutoCAD ist mit Citrix' XenApp 7.6 virtueller Plattform kompatibel

Riuska

Riuska entwickelt durch Granlund Oy

- Wird zusammen mit MagiCAD Room als MagiCAD Comfort & Energy durch Progman Oy oder autorisierte Vertriebspartner verkauft
- Einzelplatz- und Netzwerklizenz
- 32-bit Version

Riuska kann auf auf Windows 10, Windows 8 und Windows 7 Betriebssystemen betrieben werden.

- Berichtsausgabe von Riuska in Microsoft Excel-Format aus Riuska erfordert Microsoft Excel.

MagiCAD für Revit

MagiCAD 2018 für Revit entwickelt durch Progman Oy.

- Electrical, Piping, Sprinkler Designer, Ventilation, Supports & Hangers
- Einzelplatz- und Netzwerklizenzen
- 64-bit Version

MagiCAD 2018 für Revit kann auf Windows 10, Windows 8 und Windows 7 Betriebssystemen betrieben werden.

MagiCAD for Revit operiert basierend auf der Revit Software entwickelt durch Autodesk, Inc.

MagiCAD 2018 für Revit MEP 2017 benötigt eine 64-bit Version von Revit MEP 2017, Building Design Suite Ultimate 2017 oder Building Design Suite Premium 2017.

MagiCAD 2018 für Revit MEP 2018 benötigt eine 64-bit Version von Revit MEP 2018, Building Design Suite Ultimate 2018, oder Building Design Suite Premium 2018.

MagiCAD für Revit erfordert eine Internetverbindung. Der Zugriff auf die Produktdatenbank mit MagiCAD für Revit erfordert eine Internetverbindung, da die Datenbank online verfügbar ist. Obwohl Progam Oy bestrebt ist die Produktdatenbank jederzeit verfügbar zu machen, kann es gelegentliche Einschränkungen geben, beispielsweise während Wartungsarbeiten.

Die Systemanforderungen für MagiCAD für Revit entsprechen denen der Revit-Version für die MagiCAD kompatibel ist. Mindestens 1 GB freier Speicherplatz wird benötigt.

Die Netzwerklizenz von MagiCAD 2018 für Revit ist mit Citrix' XenApp 7.6 virtueller Plattform kompatibel

Lizenzierung

MagiCAD für Revit und AutoCAD bietet folgende Lizenzierungsmöglichkeiten:

- Einzelplatzlizenzen, welche auf der jeweiligen Workstation installiert werden
- Netzwerklizenzen, welche auf einem Netzwerkserver aktiviert werden
 - Einzelserver-Modell, bei welchem alle Lizenzen auf einem Server aktiviert werden
 - Verteiltes Lizenzmodell, in dem Lizenzen auf mehrere Server verteilt werden

Der Zugriff auf den Lizenzierungsserver erfordert eine Internetverbindung. Gelegentlich können Einschränkungen in Verfügbarkeit auftreten, wie z.B. während Wartungsarbeiten.

Kompatibilität

Einzelplatzlizenzen von MagiCAD 2018 sind kompatibel bis zur MagiCAD-Version 2009.11.

Netzwerklizenzen von MagiCAD 2018 sind wie folgt kompatibel:

- MagiCAD Versionen 2006.11 bis Version 2018
- MagiCAD Netzwerklizenzen sind kompatibel mit Citrix' XenApp 7.6 virtueller Plattform
- Beachten Sie bitte, dass, wenn Sie MagiCAD Versionen älter als 2009.11 nutzen, es nicht möglich ist Lizenzen zu entleihen. Bitte kontaktieren Sie unseren techn. Support für Einzelheiten.

Systemanforderungen für die Nutzung im Netzwerk

- Die Netzwerklizenz (32-bit Server) erfordert ein 32-bit Windows Server 2003-2012 Betriebssystem auf dem Server.
- Die Netzwerklizenz (64-bit Server) erfordert ein 64-bit Windows Server 2003 (inklusive SP1 und SP2), 2008, 2012 oder 2012 R2 Betriebssystem auf dem Server.
- Das TCP/IP Protokoll ist erforderlich für Lizenzierung im Netzwerk.
- Wenn das Betriebssystem auf dem Dateiserver Novell, Linux oder ähnliches ist, kann der Entwickler der Anwendung nicht für die Funktionalität der Anwendung verantwortlich gemacht werden.

Übersicht zur Kompatibilität der Versionen von MagiCAD

AUTOCAD																					
*** Please note that MagiCAD System Designer requires AutoCAD version 2013 or later (R19/R20/R21/R22) ***																					
MagiCAD version =>	2012.4	2012.4	2012.11	2012.11	2013.4	2013.4	2013.11	2013.11	2014.4	2014.4	2014.11	2014.11	2015.4	2015.4	2015.11	2015.11	2016.4	2016.4	2016.11	2018	
32-bit	64-bit	32-bit	64-bit	32-bit	64-bit	32-bit	64-bit	32-bit	64-bit	32-bit	64-bit	32-bit	64-bit	32-bit	64-bit	32-bit	64-bit	32-bit	64-bit	64-bit	
AutoCAD / ACA 2018 (R22)																					x
AutoCAD / ACA 2017 (R21)																		x	x	x	x
AutoCAD / ACA 2016 (R20)													x	x	x	x	x	x	x	x	x
AutoCAD / ACA 2015 (R20)									x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
AutoCAD / ACA 2014 (R19)					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
AutoCAD / ACA 2013 (R19)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
AutoCAD / ACA 2012 (R18)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
AutoCAD / ACA 2011 (R18)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x									
AutoCAD / ACA 2010 (R18)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x									
Windows Vista	x	x	x	x																	
Windows Xp	x	x	x	x	x	x	x	x													
Windows 7	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Windows 8					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Windows 10																x		x		x	x
REVIT																					
*** Please note that Building Design System (BDS) must be either Ultimate or Premium version ***																					
MagiCAD version =>	2012.4	2012.4	2012.11	2012.11	2013.4	2013.4	2013.11	2013.11	2014.4	2014.4	2014.11	2014.11	2015.4	2015.4	2015.11	2015.11	2016.4	2016.4	2016.11	2018	
32-bit	64-bit	32-bit	64-bit	32-bit	64-bit	32-bit	64-bit	32-bit	64-bit	32-bit	64-bit	32-bit	64-bit	32-bit	64-bit	32-bit	64-bit	32-bit	64-bit	64-bit	
Revit MEP / BDS 2018																					x
Revit MEP / BDS 2017																			x	x	x
Revit MEP / BDS 2016														x		x		x	x		
Revit MEP / BDS 2015									x	x	x	x		x		x					
Revit MEP / BDS 2014					x	x	x	x	x	x	x	x									
Revit MEP 2013	x	x	x	x																	
Windows Vista	x	x	x	x																	
Windows Xp	x	x	x	x																	
Windows 7	x	x	x	x	x	x	x	x	x*)	x	x*)	x		x		x		x	x	x	x
Windows 8					x	x	x	x	x*)	x	x*)	x		x		x		x	x	x	x
Windows 10																			x**)	x**)	x**)

*) 32-bit version of MagiCAD 2014.4 and 2014.11 for Revit is compatible with Revit MEP / BDS 2014 only

***) Requires Autodesk Revit 2017 or newer version

