



MagiCAD 2019 UR-1 BETRIEBSUMGEBUNG UND KOMPATIBILITÄT

MagiCAD für AutoCAD und MagiCAD für Revit

MAGICAD FÜR AUTOCAD

MagiCAD 2019 Update Release 1 (UR-1) für AutoCAD wurde entwickelt von Progman Oy

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

MagiCAD 2019 UR-1 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 2019 UR-1 für AutoCAD benötigt eine 64-bit AutoCAD Version 2015-2019 (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 2019 UR-1 für AutoCAD ist rückwärts kompatibel bis zur MagiCAD Version 2014.11 für AutoCAD.

MagiCAD 2019 UR-1 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 2019 UR-1 für AutoCAD nicht mehr mit MagiCAD 2014.4 oder älter kompatibel.

Die Netzwerklizenz von MagiCAD 2019 UR-1 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

Hinweis: MagiCAD 2019 Update Release 1 (UR-1) behebt das Kompatibilitätsproblem mit dem Autodesk Revit Update Paket 2019.1. Das aktuelle Update-Paket Revit 2019.1 enthielt mehrere interne Änderungen an der Autodesk Revit-Plattform, die sich auf die Funktionalität der MagiCAD-Softwarekomponenten auswirkten. Um dieses Problem zu beheben, laden Sie MagiCAD 2019 UR-1 aus dem MagiCAD Download Portal herunter und installieren Sie es. MagiCAD 2019 UR-1 ist kompatibel mit den Revit-Versionen 2017-2019, somit wird das Revit-Update-Paket 2019.1 nicht benötigt.

Hinweis: Wenn der Computer bereits eine bestehende Installation des Schneider Electric Ecodial Plugins für AutoCAD hat und MagiCAD Electrical für Revit dann auf diesem Computer installiert wird, überschreibt die Schneider Electric elektrische Kalkulationskomponente - die im Installationspaket MagiCAD Electrical für Revit enthalten ist - die Berechnungsmaschine des Ecodial Plugins für AutoCAD. Infolgedessen funktioniert das Ecodial Plugin für AutoCAD möglicherweise nicht mehr.

MagiCAD 2019 UR-1 für Revit entwickelt durch Progman Oy.

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

MagiCAD 2019 UR-1 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 2019 UR-1 für Revit 2019 benötigt eine 64-bit Version von Revit 2019.

MagiCAD 2019 UR-1 für Revit 2018 benötigt eine 64-bit Version von Revit 2018.

MagiCAD 2019 UR-1 für Revit 2017 benötigt eine 64-bit Version von Revit 2017.

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 Progman 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 2019 UR-1 für Revit ist mit Citrix' XenApp 7.6 virtueller Plattform kompatibel.

LIZENSIERUNG

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

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

Kompatibilität

Einzelplatzlizenzen von MagiCAD 2019 UR-1 sind kompatibel bis zur MagiCAD-Version 2009.11.

Netzwerklizenzen von MagiCAD 2019 UR-1 sind wie folgt kompatibel:

- MagiCAD Versionen 2006.11 bis Version 2019
- 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.

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														
	32-bit	64-bit	32-bit	64-bit	32-bit	64-bit	32-bit	64-bit	32-bit	64-bit	64-bit	64-bit	64-bit	64-bit
MagiCAD version =>	2014.4	2014.4	2014.11	2014.11	2015.4	2015.4	2015.11	2015.11	2016.4	2016.4	2016.11	2018	2019	
AutoCAD / ACA 2019 (R23)														x
AutoCAD / ACA 2018 (R22)												x	x	
AutoCAD / ACA 2017 (R21)									x	x	x	x	x	
AutoCAD / ACA 2016 (R20)					x	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	x
AutoCAD / ACA 2014 (R19)	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			
AutoCAD / ACA 2012 (R18)	x	x	x	x	x	x	x	x						
AutoCAD / ACA 2011 (R18)	x	x	x	x										
AutoCAD / ACA 2010 (R18)	x	x	x	x										
Windows 7	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	x	x	x	
REVIT														
	32-bit	64-bit	32-bit	64-bit	32-bit	64-bit	32-bit	64-bit	32-bit	64-bit	64-bit	64-bit	64-bit	64-bit
MagiCAD version =>	2014.4	2014.4	2014.11	2014.11	2015.4	2015.4	2015.11	2015.11	2016.4	2016.4	2016.11	2018	2019	
Revit / BDS 2019														x
Revit / BDS 2018												x	x	
Revit / BDS 2017										x	x	x	x	
Revit / BDS 2016						x		x		x	x			
Revit / BDS 2015		x		x		x		x						
Revit / BDS 2014	x	x	x	x										
Windows 7	x *)	x	x *)	x		x		x		x	x	x	x	x
Windows 8	x *)	x	x *)	x		x		x		x	x	x	x	x
Windows 10										x **)	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														