

MagiCAD 2026

Betriebsumgebung und Kompatibilität

MagiCAD für AutoCAD
MagiCAD für BricsCAD
MagiCAD für Revit

MagiCAD Group
09/05/2025

MagiCAD für AutoCAD

MagiCAD 2026 für AutoCAD wurde entwickelt von MagiCAD Group

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

MagiCAD 2026 für AutoCAD kann auf Windows 11 und Windows 10 Betriebssystemen betrieben werden.

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

MagiCAD 2026 für AutoCAD benötigt eine 64-bit AutoCAD Version 2023-2026 (oder entsprechende Software, wie AutoCAD Architecture oder MEP).

Hinweis: Eine Nutzung von MagiCAD mit AutoCAD LT ist nicht möglich, da Autodesk LT Produkte das Einbinden von MagiCAD nicht unterstützen.

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

MagiCAD 2026 für AutoCAD ist rückwärts kompatibel bis zur MagiCAD Version 2014.11 für AutoCAD.

MagiCAD 2026 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 2026 für AutoCAD nicht mehr mit MagiCAD 2014.4 oder älter kompatibel.

Citrix-Kompatibilität: Die Netzwerklizenz von MagiCAD 2026 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 MagiCAD Group oder autorisierte Vertriebspartner verkauft
- Einzelplatz- und Netzwerklizenz
- 32-bit Version

Riuska kann auf auf Windows 11 und Windows 10 Betriebssystemen betrieben werden.

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

MagiCAD für BricsCAD

MagiCAD 2026 für BricsCAD wurde entwickelt von MagiCAD Group

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

MagiCAD 2026 für BricsCAD kann auf Windows 11 und Windows 10 Betriebssystemen betrieben werden.

MagiCAD für BricsCAD operiert basierend auf der BricsCAD Pro Software entwickelt durch Bricsys, Inc.

MagiCAD 2026 für BricsCAD benötigt eine 64-bit BricsCAD Pro Version V24-V25 (oder entsprechende Software, wie BricsCAD BIM oder BricsCAD Mechanical).

Hinweis: Eine Nutzung von MagiCAD für BricsCAD mit BricsCAD Lite ist nicht möglich.

Die Systemanforderungen für MagiCAD für BricsCAD sind dieselben wie für die 64-bit BricsCAD Version mit der MagiCAD kompatibel ist. Mindestens 1 GB freier Speicherplatz wird benötigt.

MagiCAD 2026 für BricsCAD ist rückwärts kompatibel bis zur MagiCAD Version 2014.11 für AutoCAD.

MagiCAD 2026 für BricsCAD öffnet auch erfolgreich Projektdateien und Zeichnungen, welche mit der MagiCAD Version 2014.4 für AutoCAD oder älter erstellt wurden, jedoch sind diese nach der ersten Speicherung mit MagiCAD 2026 für BricsCAD nicht mehr mit MagiCAD Version 2014.4 für AutoCAD oder älter kompatibel.

MagiCAD für Revit

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 2026 für Revit entwickelt durch MagiCAD Group.

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

MagiCAD 2026 für Revit kann auf Windows 11, Windows 10 und Windows 8 Betriebssystemen betrieben werden.

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

MagiCAD 2026 für Revit 2026 benötigt eine 64-bit Version von Revit 2026.

MagiCAD 2026 für Revit 2025 benötigt eine 64-bit Version von Revit 2025.

MagiCAD 2026 für Revit 2024 benötigt eine 64-bit Version von Revit 2024.

Hinweis: Eine Nutzung von MagiCAD mit Revit LT ist nicht möglich, da Autodesk LT Produkte das Einbinden von MagiCAD nicht unterstützen.

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 MagiCAD Group 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 1.5 GB freier Speicherplatz wird benötigt.

Citrix-Kompatibilität: Die Netzwerklizenz von MagiCAD 2026 für Revit ist mit Citrix' XenApp 7.6 virtueller Plattform kompatibel.

Lizenzierung

MagiCAD für Revit, AutoCAD und BricsCAD 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 2026 sind kompatibel bis zur MagiCAD-Version 2009.11.

Netzwerklizenzen von MagiCAD 2026 sind wie folgt kompatibel:

- MagiCAD Versionen 2006.11 bis Version 2026
- 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

Hinweis! Bei der Installation der Version 2020 oder höher von MagiCAD ist es zwingend erforderlich, den Lizenzserver auf die Version 21.10 oder höher zu aktualisieren.

- Die Netzwerklizenz (64-bit Server) erfordert ein 64-bit Windows Server 2016, 2019 oder 2022 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

	64-bit	64-bit	64-bit	64-bit	64-bit
MagiCAD version =>	2022	2023	2024	2025	2026
AutoCAD / ACA 2026 (R25.1)					x
AutoCAD / ACA 2025 (R25)				x	x
AutoCAD / ACA 2024 (R24.3)			x	x	x
AutoCAD / ACA 2023 (R24.2)		x	x	x	x
AutoCAD / ACA 2022 (R24.1)	x	x	x	x	
AutoCAD / ACA 2021 (R24)	x	x	x	x	
AutoCAD / ACA 2020 (R23.1)	x	x			
AutoCAD / ACA 2019 (R23)	x	x			
AutoCAD / ACA 2018 (R22)	x				
AutoCAD / ACA 2017 (R21)	x				

Windows 7	x				
Windows 8	x	x			
Windows 10	x	x	x	x	x
Windows 11		x	x	x	x

BricsCAD

			64-bit	64-bit	64-bit
MagiCAD version =>			2024 UR-1	2025 UR-1	2026
BricsCAD V25				x	x
BricsCAD V24			x	x	x

Windows 10			x	x	x
Windows 11			x	x	x

REVIT

	64-bit	64-bit	64-bit	64-bit	64-bit
MagiCAD version =>	2022	2023	2024	2025	2026
Revit 2026					x
Revit 2025				x	x
Revit 2024			x	x	x
Revit 2023.1		x *)	x *)	x *)	
Revit 2022	x	x	x		
Revit 2021	x	x	x		
Revit 2020	x	x			
Revit 2019	x	x			
Revit 2018	x				

Windows 7	x				
Windows 8	x	x			
Windows 10	x	x	x	x	x
Windows 11		x	x	x	x

*) MagiCAD for Revit 2023 requires Revit 2023.1 or newer version of Revit 2023