



Versione di MagiCAD 2024 UR-1

Ambiente operativo e compatibilità

MagiCAD per AutoCAD
MagiCAD per BricsCAD
MagiCAD per Revit

MagiCAD Group
06/09/2023

MagiCAD per AutoCAD

MagiCAD 2024 per AutoCAD è sviluppato da MagiCAD Group

- MagiCAD per AutoCAD è venduto nei seguenti moduli:
Ventilation, Piping, Electrical, Sprinkler Designer, Schematics, Circuit Designer, Room
- Sono disponibili sia opzioni di licenza *Stand-alone*, per una postazione di lavoro specifica, che *Network*, salvate su un server di rete.
- Installazione a 64 bit

MagiCAD 2024 per AutoCAD funziona sui sistemi operativi Windows 11 e Windows 10.

MagiCAD per AutoCAD funziona sul software AutoCAD sviluppato da Autodesk, Inc.

MagiCAD 2024 per AutoCAD richiede una versione 2021-2024 di AutoCAD a 64 bit, o il software corrispondente (ad esempio, AutoCAD Architecture o AutoCAD MEP).

Nota: MagiCAD per AutoCAD non è compatibile con la piattaforma Autodesk AutoCAD Learner Training (LT). L'API (Application Programming Interface) che abilita componenti aggiuntivi API di terze parti come MagiCAD non è presente nei prodotti Autodesk LT.

I requisiti di sistema per *MagiCAD per AutoCAD* sono gli stessi di quelli dichiarati per la versione di *AutoCAD a 64 bit* su cui *MagiCAD per AutoCAD* sarà installato. L'installazione di MagiCAD richiede almeno 1 GB di spazio libero su disco.

MagiCAD 2024 per AutoCAD è retrocompatibile fino alla versione MagiCAD 2014.11 per AutoCAD.

MagiCAD 2024 per AutoCAD apre correttamente i file di progetto e i disegni creati con la versione MagiCAD 2014.4 o precedenti. Tuttavia, una volta che i file di progetto e i disegni vengono salvati con *MagiCAD versione 2024 per AutoCAD*, i file di progetto e i disegni non saranno più compatibili con la versione MagiCAD 2014.4 o precedenti.

Compatibilità con Citrix: nel caso di impiego di Licenza di rete (*Network*), i moduli di *MagiCAD 2024 per AutoCAD* sono compatibili con la piattaforma virtuale Citrix XenApp 7.6.

Riuska

Riuska è sviluppato da Granlund Oy

- Riuska è venduto insieme a *MagiCAD Room* come *MagiCAD Comfort & Energy* da MagiCAD Group o suo rivenditore autorizzato
- Sono disponibili sia opzioni di licenza *Stand-alone*, per una postazione di lavoro specifica, che *Network*, salvate su un server di rete.
- Installazione a 64 bit

Riuska funziona sui sistemi operativi Windows 11 e Windows 10.

Riuska crea report con i risultati delle sue elaborazioni nel formato *Microsoft Excel*. È necessario acquistare *Microsoft Excel* separatamente.

MagiCAD per BricsCAD

MagiCAD 2024 UR-1 per BricsCAD è sviluppato da MagiCAD Group

- MagiCAD per BricsCAD è venduto come i seguenti moduli: Ventilation, Piping, Electrical, Sprinkler Designer, Schematics, Circuit Designer, Room
- Sono disponibili sia opzioni di licenza *Stand-alone*, per una postazione di lavoro specifica, che *Network*, salvate su un server di rete.
- Installazione a 64 bit

MagiCAD 2024 UR-1 per BricsCAD funziona sui sistemi operativi Windows 11 e Windows 10.

MagiCAD per BricsCAD funziona sul software BricsCAD Pro sviluppato da Bricsys Inc.

MagiCAD 2024 UR-1 per BricsCAD richiede BricsCAD Pro versione V24 a 64 bit o il software corrispondente (ad esempio, BricsCAD BIM o BricsCAD Mechanical).

Nota: MagiCAD per BricsCAD non è compatibile con la piattaforma BricsCAD Lite.

I requisiti di sistema per *MagiCAD per BricsCAD* sono gli stessi di quelli indicati per la versione di BricsCAD a 64 bit con cui *MagiCAD per BricsCAD* è compatibile e su cui verrà installato. L'installazione di MagiCAD richiede almeno 1 GB di spazio libero su disco.

MagiCAD 2024 UR-1 per BricsCAD è retrocompatibile fino alla versione MagiCAD 2014.11 per AutoCAD.

MagiCAD 2024 UR-1 per BricsCAD apre correttamente i file di progetto e i disegni creati con MagiCAD versione 2014.4 o precedenti. Una volta che i file di progetto e i disegni vengono salvati con *MagiCAD versione 2024 per BricsCAD*, i file di progetto e i disegni non saranno più compatibili con la versione MagiCAD 2014.4 o precedenti.

MagiCAD per Revit

Note: se sul computer è presente un'installazione del plug-in *Schneider Electric Ecodial per AutoCAD*, e poi il modulo *Electrical* di *MagiCAD per Revit* viene installato sul computer, il componente di calcolo elettrico di *Schneider Electric* incluso nel pacchetto di installazione di *MagiCAD for Revit* sovrascriverà il motore di calcolo del plugin *Ecodial per AutoCAD*. Di conseguenza, il plug-in *Ecodial per AutoCAD* potrebbe non funzionare più.

MagiCAD 2024 per Revit è sviluppato da MagiCAD Group.

- MagiCAD per Revit è venduto nei seguenti moduli:
Ventilation, Piping, Electrical, Sprinkler Designer, Schematics, and Supports & Hangers
- Sono disponibili sia opzioni di licenza Stand-alone, per una postazione di lavoro specifica, che Network, salvate su un server di rete.
- Installazione a 64 bit

MagiCAD 2024 per Revit funziona sui sistemi operativi Windows 11 e Windows 10.

MagiCAD per Revit funziona con il software Revit sviluppato da Autodesk, Inc.

MagiCAD 2024 per Revit 2024 richiede una versione a 64 bit di *Revit 2024*.

MagiCAD 2024 per Revit 2023 richiede una versione a 64 bit di *Revit 2023.1*.

MagiCAD 2024 per Revit 2022 richiede una versione a 64 bit di *Revit 2022*.

MagiCAD 2024 per Revit 2021 richiede una versione a 64 bit di *Revit 2021*.

Nota: *MagiCAD per Revit* non è compatibile con la piattaforma Autodesk AutoCAD Learner Training (LT). L'API (Application Programming Interface) che abilita componenti aggiuntivi API di terze parti come MagiCAD non è presente nei prodotti Autodesk LT.

MagiCAD per Revit richiede una connessione Internet. L'accesso al database dei prodotti con *MagiCAD per Revit* richiede una connessione Internet perché il database dei prodotti è disponibile online. Sebbene lavoriamo per mantenere il nostro database dei prodotti sempre disponibile, potrebbero esserci limitazioni occasionali disponibilità, ad esempio a causa di interruzioni del servizio legate ad attività di manutenzione.

I requisiti di sistema per *MagiCAD per Revit* sono gli stessi di quelli indicati per la versione di *Revit* a 64 bit con cui lo stesso *MagiCAD per Revit* è compatibile e su cui verrà installato. L'installazione di *MagiCAD* richiede almeno 1,5 GB di spazio libero su disco.

Compatibilità con Citrix: nel caso di impiego di Licenza di rete (*Network*), i moduli di *MagiCAD 2024 per Revit* sono compatibili con la piattaforma virtuale Citrix XenApp 7.6.

Licenze

MagiCAD per AutoCAD e *MagiCAD per Revit* possono essere utilizzati con due tipi di licenze:

- Licenze di postazione *Stand-alone* (SLM), vengono attivate per una postazione di lavoro specifica
- Licenze di rete *Network* (NLM), salvate su un server di rete.
 - Modello a server singolo, in cui tutte le licenze vengono attivate su un unico server
 - Modello di licenza distribuita

L'accesso al server delle licenze richiede una connessione Internet. Potrebbero esserci limitazioni occasionali della sua disponibilità, ad esempio interruzioni del servizio legate ad attività di manutenzione.

Compatibilità:

Le licenze a di postazione *Stand-alone* di *MagiCAD 2024* sono compatibili fino alla versione di *MagiCAD 2009.11*.

Le licenze di rete di *MagiCAD 2024* sono compatibili come segue:

- Versioni di *MagiCAD* dalla 2006.11 alla versione 2024
- Le licenze di rete *Network* di *MagiCAD* sono compatibili con la piattaforma virtuale Citrix XenApp 7.6
- Tieni presente che se stai utilizzando versioni di *MagiCAD* precedenti alla 2009.11, non è possibile prendere in prestito le licenze.

Requisiti di sistema per l'utilizzo di licenze di rete *Network*

Nota! Quando si installa la versione 2020 o successiva di *MagiCAD*, è obbligatorio aggiornare il server delle licenze alla versione 19.05 o successiva.

- Il software di licenza di rete *MagiCAD* richiede il sistema operativo Windows Server 2016, 2019 o 2022 a 64 bit installato sul server.
- È richiesto il protocollo TCP/IP per le licenze di rete *Network*.
- Se il sistema operativo sul server di distribuzione dei file nella rete Windows è Novell, Linux o equivalente, lo sviluppatore dell'applicazione non può essere ritenuto responsabile della funzionalità dell'applicazione

Tabella di compatibilità delle versioni

AUTOCAD

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

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

BricsCAD

	64-bit	64-bit	64-bit	64-bit
MagiCAD version =>	2021	2022	2023	2024 UR-1
BricsCAD V24				x

Windows 10				x
Windows 11				x

REVIT

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

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

*) MagiCAD per Revit 2023 richiede la versione Revit 2023.1 o successiva di Revit 2023