

MagiCAD Group veröffentlicht MagiCAD 2027

03.06.2026, 15:32 | Industrie, Bau & Immobilien

Pressemitteilung von: *MagiCAD*



MagiCAD 2027
Advanced MEP design

TURKU, FINNLAND, 2. Juni 2026: Die MagiCAD Group hat MagiCAD 2027 für Revit veröffentlicht. Die neueste Version der Software ermöglicht stärker vernetzte Workflows und bietet TGA-Planenden neue Werkzeuge für eine qualitativ hochwertige Planung.

MagiCAD 2027 für Revit ist ab sofort verfügbar und bietet volle Kompatibilität mit dem neuen Autodesk Revit 2027 sowie den Vorgängerversionen 2026 und 2025. Als vollständig in Revit integrierte Lösung unterstützt MagiCAD TGA-Planer dabei, qualitativ hochwertige Ergebnisse schneller und effizienter zu erzielen. Die nahtlose Integration in bestehende Prozesse bietet maximale Flexibilität bei der Bearbeitung laufender sowie neuer Projekte.

MagiCAD 2027 und die Vorgängerversion führen zwei externe API-Erweiterungen ein. Die Dataset-API, die ursprünglich im MagiCAD 2026 Update Release 2 veröffentlicht wurde, und die neue IFC-Export-API in MagiCAD 2027 ermöglichen es Unternehmen, ihre eigenen Workflows für das Produktdatenmanagement und die IFC-Bereitstellung problemlos mit MagiCAD zu kombinieren. Die Automatisierung der IFC-Ausgabe sorgt für kontrollierte, wiederholbare Prozesse und konsistente Ergebnisse über alle Teams hinweg, wodurch Engpässe in der Projektübergabe vermieden werden.

Weitere Highlights in MagiCAD 2027 für Revit umfassen die einfache Einrichtung von Projekten mit Arbeitsteilung direkt im MagiCAD Projektassistenten. Durch die Definition von Bearbeitungsbereichen vorab lassen sich fehleranfällige Routineaufgaben drastisch reduzieren. Zudem können Anwender nun vorkonfigurierte Serien für Kanäle, Kabeltrassen und Leerrohre direkt aus der MagiCAD Cloud in den Projektdatensatz importieren, was die manuelle Produktauswahl erheblich verkürzt.

Im Bereich der Rohrleitungsplanung bietet MagiCAD 2027 eine neue Produktinstallationsmethode, mit der Komponenten direkt an offene Anschlüsse anderer Elemente installiert werden können. Das System dimensioniert die installierten Produkte automatisch passend zur Anschlussgröße. Für die Schemaplanung bringt das Release eine parameterbasierte Verknüpfung in Schematics. Anstatt Elemente manuell auszuwählen, lassen sich Schema-Symbole nun anhand übereinstimmender Parameterwerte mit Projektelementen verbinden. Auch die Elektrotechnik profitiert: Das neue Werkzeug "Stretch Wire" ermöglicht das schnelle Strecken von Leitungen über Scheitelpunkte, und Kabelbeschreibungen lassen sich automatisch aus den aktuellen Konfigurationen generieren.

Weitere Informationen zu MagiCAD 2027 finden Sie unter der folgenden Adresse:
<https://www.magicad.com/magicad-2027/>

MagiCAD Group GmbH

Im Mediapark 5a
50670 Köln
Deutschland

Portrait

Die MagiCAD Group ist ein Technologieführer im Bereich der Bauplanung mit 40 Jahren Erfahrung und nordischen Wurzeln, spezialisiert auf Softwarelösungen und Dienstleistungen. Wir gestalten eine intelligentere gebaute Umwelt, indem wir Ingenieure, Hersteller und Planer zusammenbringen. Als Partner für die Digitalisierung steigern wir die Effizienz in der Gebäudeplanung und tragen zum Klimaschutz bei, um sicherzustellen, dass das Wohlbefinden von Mensch und Umwelt bei Gebäuden im Vordergrund steht.

Die MagiCAD Group ist ein Teil der Glodon Company Limited.

www.magicad.com

News-ID: 1313657 • Views: 105 (Stand: 27.07.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/1313657/MagiCAD-Group-veroeffentlicht-MagiCAD-2027.html>