

Systemanforderungen Release 2025

Das volle Performance-Potential und das gesamte Nutzungsumfeld der neuen Autodesk-Versionen 2025 kommen auf der neuesten Hardware-Generation optimal zum Tragen.

Mensch und Maschine (MuM) empfiehlt somit bei einem Update oder einer Neuinstallation die CAD-Workstations den Software-Anforderungen anzupassen. Dazu bieten wir Ihnen zu jeder spezifischen Anwendung (2D oder 3D) die optimale konfigurierte Hardware an. Was es vor der Installation durch Mensch und Maschine zu beachten gibt:

Kompatibilität / Systemaktualität:

Wir weisen darauf hin, dass die Hardware- und Betriebssystem-Vorgaben (der Applikations-Softwarehersteller) unter Beachtung der Kompatibilitätseinschränkungen zu berücksichtigen sind.

Beim Austauschen / Wechseln / Neuinstallieren einzelner Komponenten durch den Kunden (Hardware und Software, Client- wie serverseitig) ist deren Kompatibilität sicher zu stellen.

Für durch den Kunden gestellte Komponenten kann MuM keine Funktionsgarantie übernehmen. MuM empfiehlt bei Migrationen, Release- und Hardwarewechsel eine vorgängige Testinstallation durchzuführen.

Die Microsoft Betriebssysteme müssen vor der Installation auf dem aktuellen Stand sein, d.h. die aktuellen Service- und Security- Packs/-Patches müssen installiert sein. Allfällige Nachinstallationen oder BIOS Updates erfolgen nach Aufwand. Diese sind in der Regel nicht in den durch MuM offerierten Leistungen enthalten.



Bitte verlangen Sie für Ihre Hardware ein separates Angebot.

Unsere aktuelle Hardwareempfehlung finden Sie auch auf [Hardware \(mum.ch\)](http://Hardware(mum.ch))



AUTODESK
Platinum Partner



Inhaltsverzeichnis

AutoCAD 2025 Hardware- und Softwarevoraussetzungen	3
AutoCAD 2025 + Toolsets Hardware- und Softwarevoraussetzungen	5
AutoCAD LT 2025 Hardware- und Softwarevoraussetzungen	6
Revit 2025 Hardware- und Softwarevoraussetzungen	7
Revit LT 2025 Hardware- und Softwarevoraussetzungen	8
Inventor 2025 Hardware- und Softwarevoraussetzungen	9
3ds Max 2025 Hardware- und Softwarevoraussetzungen	10
Vault 2025 Hardware- und Softwarevoraussetzungen (Basic & Professional).....	11
Vault 2025 Hardware- und Softwarevoraussetzungen	12
Meridian Enterprise 2024 Hardware- und Softwarevoraussetzungen.....	13

Systemanforderungen

Die folgenden Systemanforderungen sind Empfehlungen von Mensch und Maschine und gewährleisten Systemleistungen für eine reibungslose Benutzung der entsprechenden Software. Sie basieren auf durchgeführten Tests und Erfahrungen von unseren Kunden. Unsere Empfehlungen können von den offiziellen Systemvoraussetzungen von Autodesk abweichen. Diese finden Sie auf der Website www.autodesk.ch unter Support.

Grafikkarten:

Bei komplexeren grafischen Anwendungen beraten wir Sie gerne persönlich. Rufen Sie uns dazu an unter 044 864 19 00.

AutoCAD 2025 Hardware- und Softwarevoraussetzungen

Hardware- und Softwarevoraussetzungen für 64-Bit-Version		
Betriebssysteme	Microsoft Windows 10/11 ab Version 1809 oder höher (nur 64-Bit-Versionen)	Weitere Support-Informationen finden Sie im Produktsupport-Lebenszyklus von Autodesk.
Prozessor	Prozessor mit 2,5–2,9GHz (mindestens) Prozessor mit mehr als 3GHz (empfohlen)	
Arbeitsspeicher	8GB (mindestens) 32GB (empfohlen)	
Bildschirmauflösung	Konventionelle Displays: 1920 x 1080 mit True Color Hochauflösende und 4K-Displays: Auflösungen von bis zu 3840 x 2160 auf 64-Bit-Systemen mit Windows 11 (mit geeigneter Grafikkarte) unterstützt	
Grafikkarte	2GB GPU mit einer Bandbreite von 29Gbit/s und kompatibel mit DirectX 11 (mindestens) 8GB GPU mit einer Bandbreite von 106Gbit/s und kompatibel mit DirectX 12 (empfohlen)	
Festplattenspeicher	Installation 10GB freier Festplattenspeicher (SSD)	
Zeigegerät	Kompatibel mit MS-Maus	
.NET Framework	.NET 8	
Zusätzliche Anforderungen für umfangreiche Datensätze, Punktwolken und 3D-Modellierung	Arbeitsspeicher: 16GB oder mehr 6GB freier Festplattenspeicher, zusätzlich zu den Installationsanforderungen Grafikkarte: True Color-Grafikkarte mit einer Auflösung von mindestens 3840 x 2160 (4K), mindestens 12GB VRAM, Pixel Shader 3.0 oder höher, DirectX-fähige Grafikkarte für Arbeitsstationen	

AutoCAD 2025 + Toolsets Hardware- und Softwarevoraussetzungen

Hardware- und Softwarevoraussetzungen für 64-Bit-Version		
Betriebssystem	Microsoft Windows 10 oder Microsoft Windows 11, Version 1809 oder höher. (nur 64-Bit-Versionen)	Weitere Support-Informationen finden Sie im Produktsupport-Lebenszyklus von Autodesk.
Prozessor	Basic: ARM-Prozessoren mit 2,5-2,9GHz (Basis) werden <u>nicht</u> unterstützt Prozessor mit 3GHz und mehr (Basis), Prozessor mit 4GHz (Turbo) oder mehr (empfohlen)	
Arbeitsspeicher	8GB (mindestens) 32GB (empfohlen)	
Werkzeugsatz	AutoCAD Mechanical	12GB freier Festplattenspeicher
	AutoCAD Architecture	20GB freier Festplattenspeicher 16GB Arbeitsspeicher
	AutoCAD MEP	21GB freier Festplattenspeicher 16GB Arbeitsspeicher
	AutoCAD Plant 3D	12GB freier Festplattenspeicher Arbeitsspeicher (für 3D-Modellierung empfohlen): 32GB
	AutoCAD Raster Design	1GB freier Festplattenspeicher
	AutoCAD Electrical	20GB freier Festplattenspeicher Microsoft Access Database Engine 2016 Redistributable (x64)(16.0.5044.1000) oder höher
	AutoCAD Map 3D	20GB freier Festplattenspeicher 16GB Arbeitsspeicher Datenbank- und FDO-Anforderungen siehe www.autodesk.de
Bildschirmauflösung	Konventionelle Displays: 1920 x 1080 mit True Color Hochauflösende und 4K-Displays: Auflösungen von bis zu 3840 x 2160 (mit geeigneter Grafikkarte)	
Grafikkarte	2GB GPU mit einer Bandbreite von 29Gbit/s und kompatibel mit DirectX 11 (mindestens) 8GB GPU mit einer Bandbreite von 106Gbit/s und kompatibel mit DirectX 12 (empfohlen)	
Zeigegerät	Kompatibel mit MS-Mouse	
.NET Framework	.NET Framework Version 4.8 oder höher	
Netzwerk		Weitere Informationen finden Sie unter Autodesk Network License Manager für Windows .

AutoCAD LT 2025 Hardware- und Softwarevoraussetzungen

Hardware- und Softwarevoraussetzungen für 64-Bit-Version		
Betriebssysteme	Microsoft Windows 10 oder Microsoft Windows 11, Version 1809 oder höher. (nur 64-Bit-Versionen)	Weitere Support-Informationen finden Sie im Produktsupport-Lebenszyklus von Autodesk.
Prozessor	Basic: ARM-Prozessoren mit 2,5-2,9GHz (Basis) werden <u>nicht</u> unterstützt Prozessor mit 3GHz und mehr (mindestens) Prozessor mit 4GHz (Turbo) oder mehr (empfohlen)	
Arbeitsspeicher	8GB (mindestens) 16GB (empfohlen)	
Bildschirmauflösung	Konventionelle Displays: 1920 x 1080 mit True Color Hochauflösende und 4K-Displays: Auflösungen von bis zu 3840 x 2160 auf 64-Bit-Systemen mit Windows 11 (mit geeigneter Grafikkarte) unterstützt	
Grafikkarte	1GB GPU mit einer Bandbreite von 29Gbit/s und kompatibel mit DirectX 11 (mindestens) 4GB GPU mit einer Bandbreite von 106 Gbit/s und kompatibel mit DirectX 12 (empfohlen) DirectX 12 mit Feature Level 12_0 ist für die visuellen Stile schattiert (schnell) und schattiert mit Kanten (schnell) erforderlich	
Festplattenspeicher	Installation 10GB freier Festplattenspeicher (SSD)	
Zeigegerät	Kompatibel mit MS-Maus	
.NET Framework	.NET 8	

Revit 2025 Hardware- und Softwarevoraussetzungen

Hardware- und Softwarevoraussetzungen für 64-Bit-Version		
Betriebssysteme	Microsoft Windows 10 oder Microsoft Windows 11, Version 1809 oder höher. (nur 64-Bit-Versionen)	Weitere Support-Informationen finden Sie im Produktsupport-Lebenszyklus von Autodesk.
Browser	Chrome, Edge oder Firefox	
Prozessor	Intel i-Series, Xeon ADM Ryzen, Ryzen Threadripper PRO oder gleichwertiger AMD-Prozessor. 2,5GHz oder höher. (mindestens) Höchstmögliche CPU-Geschwindigkeit (empfohlen)	Autodesk Revit-Softwareprodukte verwenden für viele Aufgaben mehrere Kerne.
Arbeitsspeicher	16GB (mindestens)	Normalerweise ausreichend für eine übliche Bearbeitungssitzung eines einzelnen Modells mit bis zu ungefähr 300MB Festplattenspeicherplatz. Diese Schätzung basiert auf internen Tests und Kundenberichten. Die Modelle können sich hinsichtlich der Nutzung der Computerressourcen und der Leistungsdaten unterscheiden Die in früheren Versionen von Revit-Softwareprodukten erstellten Modelle benötigen möglicherweise zusätzlichen freien Speicherplatz für die einmalige Aktualisierung
	64GB (umfangreiche, komplexe Modelle)	Normalerweise ausreichend für eine übliche Bearbeitungssitzung eines einzelnen Modells mit bis zu ungefähr 1GB Festplattenspeicherplatz. Diese Schätzung basiert auf internen Tests und Kundenberichten. Die Modelle können sich hinsichtlich der Nutzung der Computerressourcen und der Leistungsdaten unterscheiden Die in früheren Versionen von Revit-Softwareprodukten erstellten Modelle benötigen möglicherweise zusätzlichen freien Speicherplatz für die einmalige Aktualisierung
Bildschirmauflösung	1280 x 1024 mit True Color (mindestens) 1920 x 1200 mit True Color (umfangreiche, komplexe Modelle) Maximum: Monitor mit Ultra-High-Definition (4K)	
Grafikkarte	Grundausrüstung für Grafik: Anzeigeadapter mit 24-Bit-Farbtiefe Erweiterte Grafik: DirectX 11-fähige Grafikkarte mit Shader Model 5 und mindestens 4GB GPU	
Festplattenspeicher	Installation 30GB freier Festplattenspeicherplatz (SSD)	<u>Umfangreiche, komplexe Modelle:</u> SSD-Festplatte zwingend
Zeigegerät	MS-Maus- oder 3Dconnexion-kompatibles Gerät	
.NET Framework	.NET 8	
Verbindung	Internetverbindung für Lizenzregistrierung und Download erforderlicher Komponenten	

Revit LT 2025 Hardware- und Softwarevoraussetzungen

Hardware- und Softwarevoraussetzungen für 64-Bit-Version, Ausgewogenes Preis-Leistungs-Verhältnis		
Betriebssysteme	Microsoft Windows 10 oder Microsoft Windows 11, Version 1809 oder höher. (nur 64-Bit-Versionen)	Weitere Support-Informationen finden Sie im Produktsupport-Lebenszyklus von Autodesk.
Browser	Chrome, Edge oder Firefox	
Prozessor	Intel i-Series, Xeon ADM Ryzen, Ryzen Theadripper PRO oder gleichwertiger AMD-Prozessor. 2,5GHz oder höher. (mindestens) Höchstmögliche CPU-Geschwindigkeit 3GHz oder höher (empfohlen)	Autodesk Revit-Softwareprodukte verwenden für viele Aufgaben mehrere Kerne.
Arbeitsspeicher	16GB (mindestens) 32GB (empfohlen)	Normalerweise ausreichend für eine übliche Bearbeitungssitzung eines einzelnen Modells mit bis zu ungefähr 300MB Festplattenspeicherplatz. Diese Schätzung basiert auf internen Tests und Kundenberichten. Die Modelle können sich hinsichtlich der Nutzung der Computerressourcen und der Leistungsdaten unterscheiden. Die in früheren Versionen von Revit-Softwareprodukten erstellten Modelle benötigen möglicherweise zusätzlichen freien Speicherplatz für die einmalige Aktualisierung.
Bildschirmauflösung	1280 x 1024 mit True Color (mindestens) Maximum: Monitor mit Ultra-High (4K) Definition	
Grafikkarte	Grundausstattung für Grafik: Anzeigeadapter mit 24-Bit-Farbtiefe Erweiterte Grafik: DirectX 11-fähige Grafikkarte mit Shader Model 5 und mindestens 4GB GPU	
Festplattenspeicher	Installation 30GB freier Festplattenspeicherplatz (SSD)	
Zeigegerät	MS-Maus- oder 3Dconnexion-kompatibles Gerät	
.NET Framework	.NET 8	
Verbindung	Internetverbindung für Lizenzregistrierung und Download erforderlicher Komponenten	

Inventor 2025 Hardware- und Softwarevoraussetzungen

Hardware- und Softwarevoraussetzungen		
Betriebssystem	Microsoft Windows 10 oder Microsoft Windows 11, Version 1809 oder höher. (nur 64-Bit-Versionen)	Weitere Support-Informationen finden Sie im Produktsupport-Lebenszyklus von Autodesk.
Prozessor	<p><u>Einfache Konstruktionen (Baugruppen mit weniger als 1'000 Teilen):</u> 2,5GHz oder mehr (mindestens) 3GHz oder mehr, mindestens 4 Kerne (empfohlen)</p> <p><u>Komplexe Teile (Baugruppen mit mehr als 1'000 Teilen):</u> 3,3GHz oder mehr, mindestens 4 Kerne (empfohlen)</p>	
Arbeitsspeicher	<p><u>Einfache Konstruktionen (Baugruppen mit weniger als 1'000 Teilen):</u> 32GB für Baugruppen mit weniger als 500 Teilen (mindestens) 64GB oder mehr (empfohlen)</p> <p><u>Komplexe Teile (Baugruppen mit mehr als 1'000 Teilen):</u> 128GB oder mehr (empfohlen)</p>	
Grafikkarte	<p>4GB GPU mit einer Bandbreite von 106 Gbit/s und kompatibel mit DirectX 11 (mindestens)</p> <p>8GB GPU mit einer Bandbreite von 106 Gbit/s und kompatibel mit DirectX 11 (empfohlen)</p> <p><u>Komplexe Teile (Baugruppen mit mehr als 1'000 Teilen):</u> 12GB GPU mit einer Bandbreite von 106 Gbit/s und kompatibel mit DirectX 11</p>	<p>Weitere Info finden Sie unter Autodesk, Zertifizierte Hardware</p> <p>Autodesk Inventor wurde für die SSE2-Befehlssatzerweiterung optimiert, die auf Pentium 4-, AMD Athlon 64- und AMD Opteron-Prozessoren unterstützt wird. Inventor kann nicht auf Computern installiert werden, die SSE2 nicht unterstützen. Im Internet sind verschiedene Dienstprogramme verfügbar, die die CPUID einschließlich der unterstützten Befehlssätze angeben.</p> <p>Autodesk empfiehlt Einstellungen, die Microsoft Windows die Verwaltung des virtuellen Speichers je nach Bedarf ermöglichen. Es sollte immer mindestens doppelt so viel freier Festplattenspeicherplatz wie Arbeitsspeicherplatz (RAM) vorhanden sein.</p>
Bildschirmauflösung	<p>1920x1080 (Full HD) (mindestens)</p> <p>3840 x 2160 (4K); bevorzugte Skalierung: 100%, 125%, 150% oder 200% (empfohlen)</p>	
Festplattenspeicher	Installationsprogramm sowie vollständige Installation: 50GB (SSD)	
Zeigegerät	Kompatibel mit MS-Maus	Produktivität: 3DConnexion SpaceMouse, Treiberversion 10.7.0 oder höher.
Netzwerk	Internetverbindung für die Webinstallation mit der Autodesk Desktop- App, die Autodesk-Funktion für die Zusammenarbeit, Web-Downloads und die Lizenzierung.	Network License Manager unterstützt Windows Server 2016, Windows Server 2019 und die oben aufgeführten Windows 10/11-Desktop-Versionen.
Browser	Google Chrome oder gleichwertig	
.NET Framework	.NET Framework Version 4.8 oder höher. Die Installation von Windows-Updates ist aktiviert.	
Tabellenkalkulation	<p>Vollständige lokale Installation von Microsoft Excel 2016 oder höher für iFeatures, iParts, iAssemblies, globale Stücklisten, Bauteillisten, Revisionstabellen, tabellenbasierte Konstruktionen und Studio-Animationen von Positionsdarstellungen</p> <p>Die 64-Bit-Version von Microsoft Office ist erforderlich, um Access 2007-, dBase IV-, Text- und CSV-Formate zu exportieren.</p> <p>Windows Excel Starter, OpenOffice und browserbasierte Anwendungen von Office 365 werden nicht unterstützt.</p>	

3ds Max 2025 Hardware- und Softwarevoraussetzungen

Anforderungen für Rendering und Animation		
Betriebssystem	Microsoft Windows 10 oder Microsoft Windows 11, Version 1809 oder höher. (nur 64-Bit-Versionen)	Weitere Support-Informationen finden Sie im Produktsupport-Lebenszyklus von Autodesk.
Browser	Für den Zugriff auf ergänzende Online-Inhalte jeweils neueste Version der folgenden Webbrowser verwenden: Microsoft Edge Google Chrome Mozilla Firefox	
Prozessor	64-Bit-Intel- oder AMD-Multi-Core-Prozessor mit SSE4.2-Anweisungssatz	
Arbeitsspeicher	4GB (mindestens) 8GB oder mehr (empfohlen)	
Grafikkarte	Eine vollständige Liste der empfohlenen Systeme und Grafikkarten erhalten Sie unter www.autodesk.com	
Festplattenspeicher	9GB freier Speicherplatz für die Installation (SSD)	
Zeigegerät	3-Tasten-Maus	

Vault 2025 Hardware- und Softwarevoraussetzungen (Basic & Professional)

Hardware- und Softwarevoraussetzungen Vault Client		
Betriebssystem	Microsoft Windows 10 Professional, Enterprise Microsoft Windows 11 Professional, Enterprise	
Prozessor	Intel i3 oder entsprechender AMD-Prozessor mit 2GHz oder mehr (mindestens) Intel i7 oder entsprechender AMD-Prozessor mit 3GHz oder mehr (empfohlen)	
Arbeitsspeicher	8GB (mindestens) 16GB (empfohlen)	
Festplattenspeicher	10GB freier Speicherplatz (mindestens) 30GB freier Speicherplatz (empfohlen)	
Browser	Microsoft Edge, Google Chrome, Mozilla Firefox oder Apple Safari	
Microsoft Office	Microsoft Word: 2019, 2021 (32 Bit und 64 Bit) Microsoft Excel: 2019, 2021 (32 Bit und 64 Bit) Microsoft PowerPoint: 2019, 2021 (32 Bit und 64 Bit)	Die Autodesk Vault 2024-Zusatzmodule für Microsoft Office unterstützen die Microsoft Office 2016- und Microsoft Office 2019 sowie Desktopversionen von Microsoft365

Hardware- und Softwarevoraussetzungen Vault Server und Vault Server mit Replikation (WICHTIG Ausschlusskriterien beachten)		
Betriebssystem	Microsoft Windows Server 2019 Standard, Datacenter Microsoft Windows Server 2022 Standard, Datacenter Microsoft Windows 10 Professional, Enterprise (nur Vault Basic) Microsoft Windows 11 Professional, Enterprise (nur Vault Basic)	Autodesk Vault unterstützt nur 64-Bit-Betriebssysteme.
Datenbankserver	Single-Site Microsoft SQL Server 2017 Express, Standard, Enterprise (CU31) Microsoft SQL Server 2019 Express, Standard, Enterprise (CU23) Microsoft SQL Server 2022 Express, Standard, Enterprise (CU10) Vollständige Replikation Microsoft SQL Server 2017 Express, Standard, Enterprise (CU31) Microsoft SQL Server 2019 Express, Standard, Enterprise (CU23) Microsoft SQL Server 2022 Express, Standard, Enterprise (CU10)	Die Vollversionen von Microsoft SQL Server müssen separat erworben werden (pro Vault Server eine SQL Server Lizenz, pro Vault Benutzer eine SQL-User CAL oder Device-CAL)
Prozessor	Vault Serveranforderungen (Single-Site) Intel i7 oder gleichwertiger AMD-Prozessor, 2,5GHz oder höher / 4 Kerne (mindestens) Intel Xeon oder entsprechender AMD-Prozessor, 3GHz oder höher / 8 Kerne (empfohlen) Tresor-Server-Anforderungen (Replikationsanforderungen) Intel Xeon oder entsprechender AMD-Prozessor, 2,5GHz oder höher / 4 Kerne (mindestens) Intel Xeon oder entsprechender AMD-Prozessor, 3,3GHz oder höher / 8 Kerne (empfohlen)	
Arbeitsspeicher	Vault Serveranforderungen 16GB (mindestens) 32GB (empfohlen) Tresor-Server (vollständige Replikation – ADMS- und SQL-Installation) 16GB (mindestens) 32GB (empfohlen)	Der Arbeitsspeicher sollte mindestens so gross sein, wie die Gesamtgrösse der Vault Datenbanken.

Festplattenspeicher	Vault Serveranforderungen 100GB freier Festplattenspeicher (mindestens) 200GB freier Festplattenspeicher (empfohlen) Tresor-Server (vollständige Replikation – ADMS- und SQL-Installation) 300GB freier Festplattenspeicher (mindestens) 500GB freier Festplattenspeicher (empfohlen)	Sowohl für die Installation des SQL Servers und des Vault Servers, als auch für die Ablage der Datenbank und des Dateispeichers wird von der Verwendung eines NAS (Network Attached Storage, Netzwerkspeicher) generell abgeraten. Stattdessen wird die Verwendung eines dedizierten Servers oder eines SAN (Storage Area Network, Speichernetzwerk) empfohlen
----------------------------	--	--

Vault 2025 Hardware- und Softwarevoraussetzungen

Zusätzliche Hardware- und Softwarevoraussetzungen für Vault File Server (WICHTIG Ausschlusskriterien beachten)		
Betriebssystem	Microsoft Windows Server 2019 Standard, Datacenter Microsoft Windows Server 2022 Standard, Datacenter	Weitere Support-Informationen finden Sie im Produktsupport-Lebenszyklus von Autodesk.
Prozessor	2GHz oder höher (mindestens) 3GHz oder höher (empfohlen)	
Arbeitsspeicher	16GB (mindestens) 32GB (empfohlen)	
Festplattenspeicher	300GB freier Festplattenspeicher (mindestens) 500GB freier Festplattenspeicher (empfohlen)	

Ausschlusskriterien für alle Vault Server		
Ausschlusskriterien für alle Vault Server	Domänenkontroller Terminalserver Microsoft Exchange Server Bestehende und systemfremde SQL-Datenbanken Laufende SQL-Datenbanken älterer Versionen - Grundsätzliche Empfehlung MuM sobald eines der Ausschlusskriterien zutrifft: Separater physischer oder virtueller Server Wegen der Redundanz und zu Testzwecken empfiehlt MuM zwei Server (d.h. einen Pilot-/ Testserver und einen Produktivserver	

Meridian Enterprise 2024 Hardware- und Softwarevoraussetzungen

Hardware- und Softwarevoraussetzungen Meridian Client		
Betriebssystem	Microsoft Windows 10/11 Microsoft Windows 8.1 Citrix Client VMware Workstation und VMware ESX	Meridian Client sind unter 64-Bit empfohlen. Weitere Details siehe «Meridian Enterprise Supported Software 2024» Siehe auch Systemanforderungen für Autodesk Release 2024
Prozessor	Minimum: Intel® Pentium® 4, 3GHz mit SSE2 oder höher	Weitere Details siehe «Meridian Enterprise Supported Software 2024»
Arbeitsspeicher	2GB (mindestens) 4GB (empfohlen)	Siehe auch Systemanforderungen für Autodesk Release 2024
Festplattenspeicher	750MB freier Speicherplatz (mindestens) 4GB freier Speicherplatz (empfohlen)	
Unterstützte Applikationen	Applikation und Version Autodesk Revit 2017 bis 2025 (Arch., Struct., MEP) Autodesk Inventor & Inventor Pro. 2017.3 bis 2025 AutoCAD 2019.1 bis 2025 AutoCAD Architecture / AutoCAD Civil 3D / AutoCAD Electrical / AutoCAD Map 3D / AutoCAD Mechanical / AutoCAD MEP 2020 bis 2025 AutoCAD Plant 3D / AutoCAD Raster Design 2019 bis 2025 AutoCAD P&ID 2017, 2017 SP1 Bentley MicroStation 8.11 -10.00 (V10) Dassault Systèmes SolidWorks 2017 oder neuer Microsoft Office 2010-2021	Weitere Details siehe «Meridian Enterprise Supported Software 2024». Hinweis: AutoCAD LT wird nicht unterstützt Hinweis: MicroStation 32-Bit-Version wird ab Version 2022 nicht mehr unterstützt
Anforderungen Web Browser	Microsoft Edge* 40+ Mozilla Firefox* 54+ Google Chrome* 59+	- *) Nur der PDFTron-Viewer wird unterstützt und nur für Rendition. Ausnahme: PDFTron kann jetzt auch native PDF-Dateien anzeigen, das heisst keine Rendition ist für PDF-Dateien erforderlich
Anforderungen Mobile Browser	Apple Safari Google Chrome* Android und iOS Mozilla Firefox* Android und iOS	
Sonstige Anforderungen	Microsoft .Net Framework 4.7.1 Full Profile (das Clientprofil ist nicht ausreichend) SQL Server Compact Edition 3.5 oder 4.0	SQLCompact hat das Supportende erreicht. Wir empfehlen SQLite als Ersatz

Hardware- und Softwarevoraussetzungen Meridian Server		
Betriebssystem	Microsoft Windows Server 2022, 20H2, 2019, 2016*, 2012 R2* VMware Workstation* VMware ESX Server	Server sind nur unter 64-Bit zugelassen * Weitere Details siehe «Meridian Enterprise System Requirements 2024».
Unterstützte Datenbanken	Hypertriebe Version 5 (HT5) Microsoft SQL-Server 2012, 2014, 2016, 2017, 2019 Oracle 19c Release 2 Oracle 18c Release 2 Oracle 12c Release 1 & 2 Oracle 11g Release 1* & 2 SQL Azure (nur auf VMs und Neuinstallationen)	Support Microsoft SQL-Server 32-bit und 64-bit Beim Einsatz von Meridian Explorer muss mindestens SQL Standard oder Enterprise Edition eingesetzt werden *Meridian Explorer nicht unterstützt
Prozessor	Intel Xeon / 2 Kerne (mindestens) Intel Xeon / 4 Kerne (empfohlen) Intel Xeon mit 8 oder mehr Kerne (hohe Anforderungen)	Zwei oder mehrere Prozessoren
Arbeitsspeicher	8GB zusätzlich (mindestens) 16GB zusätzlich(empfohlen) 32GB oder höher (hohe Anforderungen)	Ist von der Anzahl Benutzer und Datenmenge abhängig
Festplattenspeicher	150GB freier Speicherplatz (mindestens) 300GB freier Speicherplatz (empfohlen)	Speicherplatz ist von der Datenmenge abhängig und muss individuell berechnet werden
Sonstige Anforderungen	Edge 40+, Chrome 59+, Firefox 54+ IIS 7 - 10 (empfohlen ist IIS 10) Microsoft .Net Framework 4.7.1 Full Profile SQL Server Compact Edition 3.5 oder 4.0	Weitere Details siehe «Meridian Enterprise - Supported Software 2024» und «Meridian Enterprise Administrator's Guide»