



Systemvoraussetzungen

Powerproject 17.3

Auch gültig für:

Powerproject BIM
Powerproject Multiuser
Powerproject Read-Only
Powerproject Demo
Powerproject Lehre & Forschung
Powerproject Corporate

Asta Development GmbH
Egon-Eiermann-Allee 8
76187 Karlsruhe

+49 (0)721 / 9525-0
powerproject.info@elecosoft.de

Geschäftsführer: Dirk Dombert, Jonathan Hunter
HRB 706289, Registergericht Mannheim
UStID DE263205544

<https://www.elecosoft.de/powerproject>

Systemvoraussetzungen

Powerproject

Betriebssystem

Powerproject ist unter den folgenden Betriebssystemen getestet und freigegeben:

Windows 10	Professional, Enterprise	64-Bit
Windows 11	Professional, Enterprise	64-Bit
Windows Server	2019 (nur mit GUI)	64-Bit
Windows Server	2022 (nur mit GUI)	64-Bit

Powerproject ist für den Einsatz auf Windows Terminalserver und Citrix® geeignet.

Nicht getestet und nicht freigegeben ist Powerproject für:

- den Einsatz auf anderen als den oben genannten Betriebssystemen und
- für den Einsatz mittels Anwendungsvirtualisierung (wie z.B. VMware ThinApp).

Zusätzlich benötigte Komponenten

- Der Zugriff auf die Online-Hilfe erfordert eine aktive Internetverbindung
- Die Online-Hilfe erfordert die aktuelle Version eines der folgenden Browser:
 - Microsoft Edge
 - Mozilla Firefox®
 - Google Chrome™

Microsoft Office

Powerproject unterstützt die Microsoft Office Versionen 2019 bis 2021 sowie Office 365.

Hardwarevoraussetzungen

Für den Einsatz von Powerproject auf einem Einzelplatzcomputer sind mindestens folgende Hardwarevoraussetzungen notwendig:

- CPU: Intel oder AMD, min. 1 GHz
- RAM: min. 3 GB RAM
- HDD: min. 300 MB freier Festplattenspeicher
- Internetverbindung über HTTPS für den Zugriff auf die Online Hilfe.

Für den reibungslosen Betrieb von Powerproject, insbesondere bei größeren Projektdateien, empfehlen wir jedoch Computer mit einer aktuelleren Ausstattung.

Für das Benutzen der Cloudlizenz muss der Client über HTTPS auf den Cloud-Server von [[[Undefined variable Variables.Firmenname_UK]]] zugreifen können. Es sollten keine Proxy-Server-Einstellungen notwendig sein, es sei denn, Ihre IT-Konfiguration sieht Einschränkungen für HTTPS-Datenverkehr vor. Bitte stellen Sie sicher, dass die Webadresse `elecosoft.prod.sentinelcloud.com` und der Port 443 uneingeschränkt von Powerproject genutzt werden kann.

Powerproject BIM

Betriebssystem

Powerproject BIM ist unter den folgenden Betriebssystemen getestet und freigegeben:

Windows 10	Professional, Enterprise	64-Bit
Windows 11	Professional, Enterprise	64-Bit
Windows Server	2019 (nur mit GUI)	64-Bit
Windows Server	2022 (nur mit GUI)	64-Bit

Powerproject BIM ist für den Einsatz auf Windows Terminalserver und Citrix® geeignet.

Nicht getestet und nicht freigegeben ist Powerproject BIM für:

- den Einsatz auf anderen als den oben genannten Betriebssystemen,
- für den Einsatz in virtuellen Umgebungen oder mittels Anwendungsvirtualisierung (wie z.B. VMware ThinApp), da die für die BIM-Funktionen erforderliche DirectX Version vom Hypervisor (Hyper-V, VMware ESX, etc.) in der Regel nicht unterstützt wird und somit für Powerproject BIM nicht zur Verfügung steht.

Zusätzlich benötigte Komponenten

- Für die Darstellung der 3D-Modelle muss:
 - Eine Grafikkarte mit Unterstützung für DirectX 10 oder höher installiert sein.¹
 - Die Microsoft DirectX-Endbenutzer-Runtime Version 10 oder höher installiert sein.²
- Der Zugriff auf die Online-Hilfe erfordert eine aktive Internetverbindung
- Die Online-Hilfe erfordert die aktuelle Version eines der folgenden Browser:
 - Microsoft Edge
 - Mozilla Firefox®
 - Google Chrome™

IFC-Versionen

Es gibt eine große Anzahl verschiedener Versionen des IFC-Dateiformats. Powerproject BIM bzw. die Eleco BIMCloud kann die IFC-Versionen 2.3, 2.4 und 4 öffnen.

Microsoft Office

Powerproject BIM unterstützt die Microsoft Office Versionen 2019 bis 2021 sowie Office 365.

¹Zum Überprüfen der DirectX-Version gehen Sie wie folgt vor:

1. Starten Sie das Direct-X Diagnoseprogramm, indem Sie im Windows-Startmenü den Befehl **dxdiag** eingeben.
2. Wenn das Diagnoseprogramm gestartet ist, finden Sie auf dem Register **System** die installierte **DirectX-Version**.

²Sie finden das Setup für die DirectX Endbenutzer-Runtime im Microsoft Download Center:

<https://www.microsoft.com/en-gb/download/details.aspx?id=8109>

Hardwarevoraussetzungen

Für den Einsatz von Powerproject BIM auf einem Einzelplatzcomputer sind mindestens folgende Hardwarevoraussetzungen notwendig:

- CPU: Intel oder AMD, min. 1 GHz
- RAM: 3 GB RAM
- DirectX 10.1 (oder höher) kompatible Grafikkarte
- HDD: min. 300 MB freier Festplattenspeicher

Große IFC-Dateien erfordern mehr Arbeitsspeicher, daher empfehlen wir für einen reibungslosen Betrieb einen Rechner mit folgender Ausstattung:

- CPU: Intel oder AMD, **min. 2 GHz**
- RAM: **16 GB RAM** bei Verwendung von Powerproject BIM
- DirectX 10.1 (oder höher) kompatible dedizierte 3D-Grafikkarte
- HDD: min. 300 MB freier Festplattenspeicher

Kontakt

Allgemein

Sie erreichen uns wie folgt:

Montag bis Freitag:
09:00 - 12:00 Uhr
13:00 - 17:00 Uhr

Telefon: +49 (0)721 / 9525-0

E-Mail: powerproject.info@elecosoft.de

www: <https://www.elecosoft.de/powerproject>

Support

Wartungsvertragskunden erreichen unseren Support wie folgt:

Montag bis Donnerstag:
08:00 - 12:00 Uhr
13:00 - 16:00 Uhr

Freitag:
08:00 - 12:00 Uhr

Telefon: +49 (0)721 / 9525-0

E-Mail: powerproject.support@elecosoft.de

www: <https://support.astadev.de>

Bitte halten Sie bei einem Anruf Ihre Seriennummer bereit. Sie finden die Seriennummer auf dem Lieferschein bzw. der Rechnung.