

## Allgemeines

- PowerHaus ist eine 32-Bit Client/Server-Anwendung
- PowerHaus ist auf 32-Bit und 64-Bit Windows-Betriebssystemen lauffähig
- PowerHaus arbeitet mit einer relationalen Firebird-SQL-Datenbank
- PowerHaus ist geeignet für den Betrieb unter Windows-Terminalserver bzw. Citrix
- Microsoft Office 2016, 2019, 2021 oder Microsoft Office 365 (nicht als Web-App)
- Microsoft Edge-Komponente für die Verwendung des integrierten Webbrowsers.
- Für Online-Komponenten: Internetzugang und  
E-Mail-Adresse erforderlich
- Firebird® SQL-Datenbank (2.5 im Lieferumfang enthalten. Der Einsatz von Firebird 2.5 wird empfohlen.)

## Systemvoraussetzungen für den Einsatz auf einem Einzelplatzrechner oder Client PC (Mehrplatz)

- Betriebssystem Microsoft Windows® 11 (deutsche Versionen)
- Mind. 8 GB RAM (bei 32 Bit-Architektur 4 GB)
- Einzelplatz 30 GB freier Festplattenspeicher
- Client/Workstation 2 GB freier Festplattenspeicher
- IPv4 Netzwerkumgebung

## Systemvoraussetzungen für den Einsatz in einem Netzwerk

- Server mit Microsoft Windows Server® 2016/2019/2022/2025 (deutsche Version)
- Mindestens 8 GB RAM (16 GB empfohlen)
- Terminalserver mindestens 2 - 4 GB RAM Arbeitsspeicher pro User
- 30 GB freier Festplattenspeicher
- IPv4 Netzwerkumgebung

## PowerHaus im Rechenzentrum

Sie möchten PowerHaus im Rechenzentrum betreiben?  
Bitte sprechen Sie uns an.

### Hinweise

Bitte achten Sie darauf, dass Sie

! in Ihrer IT-Umgebung die gleiche Firebird-Version verwenden.

! in Ihrer IT-Umgebung die gleiche Version der Outlook-Anbindung verwenden.

! pro Client die gleiche Version von Microsoft Office verwenden.

! zwingend das deutsche Datumsformat eingestellt haben.

- Die Nutzung von NAS-Servern/NAS-Laufwerken ist lediglich als Dateiablageort für PowerHaus möglich.
- Die PowerHaus Dienste können auf einem NAS-Server/NAS-Laufwerk nicht ausgeführt werden.
- Als Netzwerkumgebung empfehlen wir ein verkabeltes LAN- Netzwerk, da im Gegensatz zu WLAN somit eine stabile und performante Verbindung zur Datenbank gewährleistet ist.
- VPN-Tunnel lediglich in Verbindung mit lokaler Desktop- oder Anwendungsbereitstellung wie z. B. Microsoft Terminal-Server, Remote-App, etc.
- Empfohlene Bildschirmauflösung 1920 x 1080 (bei 100 % Skalierung)