

Systemvoraussetzungen / Hardwareanforderungen

Systemaufbau

Majesty ist eine ERP Software mit zentraler Datenhaltung.

Bei der Installation von Majesty in einem Netzwerk mit 5 oder mehr Arbeitsplätzen empfehlen wir die Verwendung eines Active Directory von Microsoft.

Für die Datenhaltung wird die Software „Microsoft SQL Server“ benötigt. Diese sollte auf einem stets verfügbaren Server installiert werden.

Neben der Datenhaltung nutzt Majesty Windows-Dienste um zentrale Aufgaben wie die automatische Updateverwaltung. Diese Dienste sollten ebenfalls auf einem stets verfügbaren Server installiert werden. Diese Dienste werden üblicherweise auf dem Server für die Datenhaltung mit installiert.

Die Anwendung selbst läuft auf beliebig vielen Client-Systemen, die einen Zugriff auf den oben skizzierten Server benötigen.

Die Datensicherung ist kein Bestandteil von Majesty. Wir empfehlen eine geeignete Backup-Lösung einzusetzen, um die Daten des SQL Servers und die Dateien der Freigabe (unstrukturierte Daten) von Majesty zu sichern.

Datenbank Server

- Microsoft SQL Server 2012 oder neuer (Weitere Anforderung für die Verwendung des SQL Servers sind auf der Homepage des Herstellers ersichtlich.)
- Eigene Instanz für die Datenbanken für Majesty
- Serversortierung Latin1_General_CI_AS
- Gemischte Authentifizierung für die Anmeldung am SQL Server
- Min. 10 GB Arbeitsspeicher für die Datenbank
- Min. 50 GB Festplattenspeicher für die Datenbank
- Min. 20 GB Festplattenspeicher für die Dateifreigabe
- Geeignete Backup Lösung für den SQL Server und unstrukturierte Daten

HINWEIS:

Die (Stand Juni 2020) kostenfreie Version „SQL Express“ begrenzt die Datenbankgröße und den Arbeitsspeicher. Diese Begrenzung kann je nach Version unterschiedlich sein. Weitere Informationen hierzu entnehmen Sie bitte der Microsoft Homepage.

Ab 3 Majesty Anwendern empfehlen wir mindestens den SQL Server Standard. Diese Version kann im Rahmen des ISV Lizenzprogramm von Microsoft kostengünstig über die majesty GmbH bezogen werden.

Update Server

- Microsoft Windows Server 2008 R2 oder neuer
- Microsoft .NET Framework 3.5
- Microsoft .NET Framework 4.6 oder höher
- Min 5 GB Festplattenspeicher für die Anwendung

Webterminal Server

- Microsoft Windows Server 2008 R2 oder neuer
- Microsoft Internet Information Services (IIS) 7.0 oder neuer
- Microsoft .NET Framework 3.5
- Microsoft .NET Framework 4.6 oder höher
- Min 5 GB Festplattenspeicher für die Anwendung

Clients Workstations

- Windows 8 oder neuer. Home Editionen werden nicht unterstützt
- Microsoft .NET Framework 3.5
- Microsoft .NET Framework 4.6 oder höher
- Min. 2 GB Arbeitsspeicher für die Anwendung
- Min. 3 GB Festplattenspeicher für die Anwendung

Clients Terminalserver

- Microsoft Windows Server 2008 R2 oder neuer
- Microsoft .NET Framework 3.5
- Microsoft .NET Framework 4.6 oder höher
- Min. 2 GB Arbeitsspeicher für die Anwendung (pro User)
- Min. 3 GB Festplattenspeicher für die Anwendung

Hinweis für MacOS/Linux User

Technisch besteht die Möglichkeit Windows auf Apple Geräten mit Mac OS zu installieren und zu betreiben.

Aufgrund der zu erwartenden Einbußen bei der Performance, empfehlen wir dies jedoch nicht. Seitens Majesty kann in diesem Bereich kein adäquater Support geleistet werden. Anfragen an unsere Hotline sind generell kostenpflichtig.

Der Betrieb von Majesty auf Apple Geräten erfolgt deshalb immer auf eigene Verantwortung.

Dasselbe gilt für den Betrieb von Majesty Clients auf Geräten mit Linux-Betriebssystem, sowohl nativ als auch unter Zuhilfenahme einer Windows VM auf dem Client.