



Pro-Bau/S® AddOne

Systemvoraussetzungen | Systemempfehlungen

Auf den Folgeseiten finden Sie die Systemvoraussetzungen und Empfehlungen für Pro-Bau/S® AddOne auf Windows-Betriebssystemen bis 25 User. Technische Ausstattungen / Merkmale und Änderungen freibleibend.

Nutzung der Microsoft SQL-Server Datenbanklösung:

Folgende Komponenten sind erforderlich:

- Windows Server Betriebssysteme: 2008R2, 2012, 2012R2 oder 2016
- Datenbank-Software: Microsoft SQL-Server 2008R2, 2012, 2014, 2016 oder 2017
- System-Software: Pro-Bau/S® AddOne - SQL-Runtime Client
- Anwender-Software: Pro-Bau/S® AddOne - SQL-Programmversion

Ferner muss auf allen programmausführenden Rechnersystemen (Server, PC, Notebook) installiert sein:

- Microsoft .NET-Framework 3.5 SP1 (optionaler Bestandteil des Windows-Betriebssystems)
- Microsoft .NET-Framework 4.5.2 oder aktueller (optionaler Bestandteil des Windows-Betriebssystems)
- Microsoft Visual C++ 2010 Redistributable 32 Bit
- Ghostscript PDF Drucker und Programm (32- oder 64 Bit)
- Aktuellste Patches für Windows-Betriebssysteme

Bitte beachten Sie, dass die vorgenannten Systemempfehlungen auf der Annahme basieren, dass der SQL-Server ausschließlich für die Datenbankanwendung Pro-Bau/S® AddOne genutzt wird und keine weiteren Dienste (wie z. B: Exchange, ISA, Domänencontroller) übernimmt.

Allgemeine Hinweise:

Bei Einsatz der Branchensoftware **Pro-Bau/S® AddOne auf Einzelplatz-Systemen** und auf mobilen Systemen (Notebooks) kann der Microsoft SQL-Server Express (als kostenlose Lizenz) eingesetzt werden. Bitte beachten Sie bei dieser SQL-Version jedoch die Einschränkungen (Datenbankgröße; Hauptspeicher und Prozessorunterstützung) durch den Hersteller Microsoft. Wir empfehlen daher, den Microsoft SQL-Server Express nur für Einzelplatz-Systeme und nicht auf Server-Systemen einzusetzen.

Es sind die jeweiligen Herstellerangaben zu berücksichtigen. **Alle Microsoft Produkte müssen auf einem aktuellen Release-Stand installiert sein.** Gerne stimmen wir die gewünschte Hardware-Konfiguration mit Ihrem Systempartner ab.

Haben Sie Fragen? Bitte sprechen Sie uns an. Wir beraten Sie gern.

Husemann & Fritz GmbH

Werningshof 4
33719 Bielefeld

Fon: 05 21 – 9 28 70 – 0
Fax: 05 21 – 9 28 70 – 20
Mail: support@probau-s.de
Internet: www.probau-s.de

Stand: März 2018

Kontakt: Fon: 05 21 – 9 28 70-0 | Mail: info@probau-s.de

HUSEMANN & FRITZ
Software · Service · Consulting



Pro-Bau/S® AddOne

Systemvoraussetzungen | Systemempfehlungen

Systemumgebung bis 25 User

Komponenten	Anforderungen	
	minimal	Empfehlung

Server-Umgebung

Hardware		
Prozessor	Quad-Core (mind. 2 Ghz) oder vergleichbare	Intel Xeon aktuelle Serie oder vergleichbare
Prozessorarchitektur	64 Bit	64 Bit
Arbeitsspeicher	16 GB RAM	32 GB RAM oder mehr
Festplatten-System	SATA Raid-Controller (RAID 1) zwei HDD SATA 256 GB oder größer	SAS Raid-Controller (RAID 10) zwei SSD 250 GB
Netzwerk	Gigabit LAN	Gigabit LAN
Software		
Betriebssystem	Windows Server 2008R2	Windows Server 2016
Datenbank	Microsoft SQL-Server 2008R2	Microsoft SQL-Server 2017

Domänencontroller	Bei Einsatz Pro-Bau/S® AddOne Dokumentenarchiv zwingend erforderlich!
--------------------------	------------------------------------------------------------------------------

Client-Umgebung

Hardware		
Prozessor	Intel Dual-Core oder vergleichbare	Intel Core i5, vergleichbare oder besser
Arbeitsspeicher	4 GB RAM	8 GB RAM oder mehr
Festplatten-System	Nicht erforderlich	Nicht erforderlich
Monitor	21" (Auflösung 1920x1080)	24" (Auflösung 1920x1080) oder größer
Software		
Betriebssystem	Windows 7	Windows 10
Microsoft Office	Microsoft Office 2010, 32-Bit	Microsoft Office 2016, 32-Bit

SQL-Server Lizenzen (CAL) <i>(wird vorausgesetzt)</i>	Microsoft SQL Server
Pro-Bau/S® AddOne - Systemsoftware	Microsoft SQL-Programmumgebung für Pro-Bau/S® AddOne

Alternativ: Terminalserver-Umgebung

(Die Anwendung wird dann allen Usern über Windows Terminal Services oder Citrix Server bereitgestellt.)

Hardware		
Prozessor	Intel Xeon oder vergleichbare	Intel Xeon aktuelle Serie oder vergleichbare
Prozessorarchitektur	64 Bit	64 Bit
Arbeitsspeicher	32 GB RAM	64 GB RAM oder mehr
Software		
Betriebssystem	Windows Server 2008R2	Windows Server 2016
Microsoft Office	Microsoft Office 2010, 32-Bit	Microsoft Office 2016, 32-Bit

Terminalserver Lizenzen	Windows Server oder Citrix
-------------------------	----------------------------

Fernwartung

Voraussetzungen	Breitband Internetanbindung (z.B. DSL)	Breitband Internetanbindung (z.B. V-DSL), vergleichbare oder besser TeamViewer Host
------------------------	----------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------

Stand: März 2018

Kontakt: Fon: 05 21 – 9 28 70-0 | Mail: info@probau-s.de

HUSEMANN & FRITZ
Software · Service · Consulting