



Hardware- und Systemvoraussetzungen

© Bild: H-Gall | iStockphoto.com

Produktname: SBS Lohn plus®

Betriebssysteme (deutsche Versionen)	<p>Microsoft Windows 10 Microsoft Windows 8.1 Microsoft Windows 7 Microsoft Windows Server 2008 R2 Microsoft Windows Server 2012 Microsoft Windows Server 2012 R2 Microsoft Windows Server 2016 Freigabe gilt für folgende 32 Bit-Editionen: Microsoft Windows 8.1, 7 Freigabe gilt für alle 64 Bit-Editionen (Jeweils inkl. aller notwendigen Servicepacks je Betriebssystem!)</p>
Datenbanken	<p>TurboDB (integrierter Standard) Microsoft SQL Server 2008, 2008 R2, 2012 oder 2012 R2, 2014 oder 2014 R2 sowie 2016 Beachten Sie hierzu die für eingesetzte Express-Versionen geltenden Einschränkungen.</p>
Hardware	Empfehlung eines Rechners aktueller Bauart
Festplatte	Ca. 5 GB Speicherbedarf für die Installation des SBS Lohn plus® Systems
Arbeitsspeicher	Ab 4 GB
Bildschirm-Auflösung	Mindestens 1280 x 1024 Bildpunkte
Laufwerke	DVD- oder Blu-ray-Laufwerk
Drucker	<p>Laserdrucker Tintendrucker und Nadeldrucker nur eingeschränkt</p>
Periphere Software	<p>Microsoft Office 2010, 2013, 2016 Microsoft .NET Framework Version 4.6 Microsoft XML Parser Version 4.0 und 6.0 mit akt. SP</p>
Netzwerk	<p>Microsoft Windows Server 2008 R2 Microsoft Windows 2012 Server Microsoft Windows 2012 Server R2 Microsoft Windows 2016 Server Für alle Installationsvarianten inkl. aller notwendigen Servicepacks je Betriebssystem! Übertragungsgeschwindigkeit ab 100 Mbit/sec.</p>
Internetzugang	Zugang am SBS Lohn plus® Arbeitsplatz erforderlich
Legende	SP=Servicepack (diese können jederzeit bei den entsprechenden Herstellern vom Internet heruntergeladen werden)
Allgemeiner Hinweis	<p>Die Geschwindigkeit des SBS Lohn plus® - Systems hängt von der eingesetzten Hardware und ggf. von der Netzwerk-Konfiguration ab, d.h., dass das Lohn-System z.B. auf Rechnern älterer Bauart mit langsamen Prozessoren und geringem Arbeitsspeicher langsamer läuft als auf Rechnern aktueller Bauart mit schnellen Prozessoren und hohem Arbeitsspeicher. Ebenso kann eine ungünstige oder fehlerhafte Netzwerk-Konfiguration die Verarbeitungsgeschwindigkeit des Lohn-Systems z.T. drastisch senken.</p>

Fortsetzung auf der Rückseite

Empfehlungen für Hardware und IT-Infrastruktur

Die Anforderungen an Hardware und IT-Infrastruktur sind abhängig vom jeweiligen Anwendungsszenario, z.B. von der Anzahl Anwender oder der Anzahl an Geschäftstransaktionen.

- Beim Datenbankserver ist auf eine optimale I/O-Leistung der Massenspeicher zu achten, z.B. RAID1 oder RAID 10 Systeme mit performanten und servergeeigneten Festplatten und Controllern.
- Der gleichzeitige Betrieb von anderen Serverdiensten (z.B. Microsoft Exchange Server) wird nicht empfohlen.
- Wir empfehlen, Datenbank- und Applikationsserver nicht als Domänen Controller zu konfigurieren.
- Wir empfehlen die Netzwerk-Anbindung der Server mittels Gigabit Ethernet oder vergleichbar.
- Die Netzwerk-Anbindung der Clients sollte mittels Fast Ethernet (100MBit/s) oder schneller erfolgen.
- Wir empfehlen die Verwendung von managebaren LAN-Switches.

Aktuelle Abkündigungen

Windows Server 2008 (64-bit)

Seit DVD 3/2016 informieren wir über den bevorstehenden Abkündigungen der „Windows Server 2008“-Betriebssystemversionen. Mit DVD 3/2017 wurde die 32bit-Version von „Windows Server 2008“ bereits nicht mehr unterstützt und wir haben zuletzt mit der Auslieferung der DVD 1/2018 darauf hingewiesen, dass die 64bit-Version des o.g. Betriebssystems u.U. kurzfristig abgekündigt wird, jedoch spätestens mit der DVD 3/2018.

Ein Faktor für die Entscheidung über die Abkündigung des Betriebssystems zur Veröffentlichung der DVD 2/2018 liegt u.a. darin, dass die Software-Komponenten, die wir von ELSTER bekommen unter „Windows Server 2008“ nicht mehr verwendet werden können.

Um die Lauffähigkeit Ihrer Softwarelösung nicht zu beeinträchtigen, wird eine Installation der Anwendungen in einer Windows Server 2008-Umgebung (R2-Versionen ausgenommen) nicht mehr möglich sein. Bitte sprechen Sie mit Ihrem Systembetreuer über eine zeitnahe Umstellung ihrer Serverlandschaft.

Sollten weitere Abkündigungen erfolgen, werden diese im Dokument „Systemvoraussetzungen“ auf der jeweils aktuellen DVD zu finden sein. Für umfangreichere Informationen hinsichtlich der Hardware- und Systemvoraussetzungen für das System SBS Lohn plus® kann das Dokument „Systemvoraussetzungen“ auf der aktuellen DVD herangezogen werden.