



Hardware- und Systemvoraussetzungen

© Bild: H-Gall | istockphoto.com

Produktname: SBS Rewe neo®

Betriebssysteme (Region/Sprache deutsch)	Microsoft Windows Vista™ (Ultimate, Business)* Microsoft Windows 7 (Professional, Ultimate, Enterprise) Microsoft Windows 8.1 (Pro, Enterprise) Microsoft Windows 10 (64 bit Edition) Microsoft Windows Server 2008 Microsoft Windows Server 2008 R2 Microsoft Windows Server 2012 Microsoft Windows Server 2012 R2 <i>inkl. aller von Microsoft empfohlener Service Packs und Patches</i>
Datenbanken	Microsoft SQL Server 2008, 2008 R2, 2012, 2014 (ab der Workgroup Edition); beim Einsatz im Einzelplatzumfeld oder bei kleinen Datenbeständen und gleichzeitigen Zugriff von bis zu 5 Arbeitsplätzen kann als Datenhaltungssystem Microsoft SQL Server 2008, 2008 R2, 2012, 2014 Express Edition verwendet werden. SQL Server 2014 Express wird kostenlos unter Ausschluss jeglicher eigenen Gewährleistung auf dem Distributionsweg zur Verfügung gestellt. Bitte beachten Sie die Installationshinweise für die einzelnen Programmsysteme.
Hardware	Lauffähig ab Intel Prozessor 1 Kern, 2,8 GHz; Empfehlung: Rechner aktueller Bauart (Multicore)
Festplatte	Mindestens 4 GB für Programm- und Bewegungsdaten (ohne Datenbank)
Arbeitsspeicher	Lauffähig ab 2 GB; empfohlen 4 GB oder mehr
Bildschirm-Auflösung	Mindestauflösung: 1280 x 1024; Empfehlung: mindestens 1680 x 1050
Monitor	TFT-Monitor mit mind. 19 Zoll; Empfehlung ab 22 Zoll mit einer Auflösung von mindestens 1680 x 1050; optimal ist der Einsatz von 2 Monitoren
Laufwerke	DVD-Laufwerk, USB-Port (für Lizenzierungs-Datei)
Drucker	Laserdrucker, HP-Emulation III
Periphere Software	Microsoft Office 2007** (mindestens Service Pack 1 + KB946974) Microsoft Office 2010*** (32-Bit) Microsoft Office 2013*** (32-Bit) Microsoft Office 2016*** (32-Bit) Microsoft Internet Explorer ab Version 9.0 Microsoft .NET Framework Version 2.0, 4.5 Microsoft Web Services Enhancements 3.0 Microsoft SQL Server 2008 oder 2012 Management Objects Microsoft XML Parser Version 3.0 und 4.0 <i>inkl. aller von Microsoft empfohlener Service Packs und Patches</i>
Netzwerk	Microsoft Windows Server 2008 Microsoft Windows Server 2008 R2 Microsoft Windows Server 2012 Microsoft Windows Server 2012 R2 <i>inkl. aller von Microsoft empfohlener Service Packs u. Patches.</i> Übertragungsgeschwindigkeit ab 100 MBit/sec.
Internetzugang	Für die Fernwartung; für den Download von Monatsreleases über die SBS Software Homepage

Fortsetzung auf der Rückseite

Legende

*Die Freigabe von Windows Vista wird zum April 2016 (voraussichtliche Version 28.16.04) abgekündigt.

**Bitte beachten Sie unsere ausführlichen Hinweise zu Microsoft Office 2007 im Dokument "Systemvoraussetzungen" auf der SBS Rewe neo® Produkt DVD.

***Die Freigabe der 64 - Bit Edition von Microsoft Office 2010 und Microsoft Office 2013 ist nicht geplant. Die Freigabe bezieht sich lediglich auf Installationen von Microsoft Office 2010 u. 2013, die auf konventionelle Art und Weise (d.h. per DVD oder Download) durchgeführt wurden. Microsoft Office 2010 u. 2013 Versionen, die über die neue Methode "Klick und Los" ("Click-to-Run") installiert wurden, werden nicht unterstützt.

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.
- Beim Datenbankserver wird eine Virtualisierung im Produktiveinsatz nicht empfohlen.
- Der gleichzeitige Betrieb von anderen Serverdiensten (z.B. Microsoft Exchange Server, SharePoint Service, WSUS, etc.) auf dem Datenbank- oder Anwendungsserver wird nicht empfohlen.
- Die Verwendung des kostenfreien Datenbankmanagement System SQL Server Express wird nur im Einzelplatz-Umfeld und in Netzwerkkumfeldern mit kleinen Datenbeständen empfohlen, da SQL Server Express einigen Einschränkungen unterliegt (z.B. maximale Nutzung von lediglich 1 GB des Arbeitsspeichers und nur eines Prozessorcore).
- Wir empfehlen, Datenbank- und Anwendungsserver nicht als Domänen Controller zu konfigurieren.
- Wir empfehlen die Netzwerk-Anbindung der Server mittels Gigabit Ethernet oder vergleichbarer Netzwerktechnik.
- Die Netzwerk-Anbindung der Clients sollte mittels Fast Ethernet (100MBit/s) oder schneller erfolgen.
- Wir empfehlen die Verwendung von managed Switches.