

HS Rechnungsprüfung

System- und Hardwarevoraussetzungen

Die Anforderungen an die Hardware für den Client bzw. den Rechner für Serverkomponenten hängen von verschiedenen Rahmenbedingungen ab: z.B. eingesetztes Betriebssystem und weitere auf dem System betriebene Programme. Sind die Mindestanforderungen erfüllt, so ist die Anwendung lauffähig. Mit zunehmender Leistung der Hardware wird ein besseres Laufzeitverhalten erreicht.

		Client	Server	RDSH-Server
Betriebssystem*	Beliebiges Betriebssystem	X		
	Windows Server 2016 Windows Server 2019 Windows Server 2022		X	
Datenbank	Microsoft SQL Server 2014 Microsoft SQL Server 2016 Microsoft SQL Server 2017 Microsoft SQL Server 2019 Microsoft SQL Server 2022		X	X
DMS	HS Dokumentenmanagement ab Version 1.80		X	X
Browser	Google Chrome	X		X
Hardware - Mindestanforderung	Prozessor	Intel Core i5	Intel Core i5	Quad-Core
	Arbeitsspeicher	4 GB	8 GB	8 GB**
	Festplatte mit mindestens 1 GB freiem Speicher auf Systemlaufwerk; weiterer freier Speicher je nach Datenumfang		X	
	Netzwerkkarte mindestens 100 Mbit/s (empfohlen 1 Gbit/s) und eingerichtetes Netzwerkprotokoll TCP/IP	X	X	X
	Grafikauflösung mindestens 1680 x 1050 Das Seitenverhältnis des verwendeten Monitors sollte 16:9, 16:10 oder 21:9 betragen	X		X
	DVD-Laufwerk		X	
Sonstiges	Acrobat Reader für die Anzeige von PDF-Dokumenten zu HS Rechnungsprüfung	X	X	X

Sonstige Voraussetzung für den Betrieb der Anwendung: Datenbanklizenz

HS Rechnungsprüfung nutzt den Microsoft SQL Server zur Ablage und Verwaltung der Meta- und Konfigurationsdaten. Im Rahmen der Neuinstallation des HS Dokumentenmanagements wird die kostenlose Express Edition des Microsoft SQL Servers 2022 installiert. Die Aktualisierung des Microsoft SQL Servers obliegt grundsätzlich der Verantwortung des Kunden.

Informationen zum Betrieb der Anwendung im Netzwerk

Wir empfehlen die Nutzung einer VPN-Verbindung zur Gewährleistung der Erreichbarkeit der Anwendung außerhalb des internen Netzwerks. Derzeit wird die verteilte Installation einzelner Komponenten von HS Rechnungsprüfung (z.B. Auslagerung des Webservers in DMZ) nicht unterstützt.

Hinweis zur Optimierung von Ladezeiten

Wir empfehlen Festplatten des Typs SSD zum Betrieb des Servers.

Hinweis zum Mailversand (Benachrichtigungen) mittels der Rechnungsprüfung

Zum Versand von Nutzerbenachrichtigungen ist HS Rechnungsprüfung mit einem Mailserver zu verbinden, der als Postausgangsserver (SMTP) dient.

- * Betriebssysteme von Microsoft in der deutschsprachigen Variante mit dem jeweils aktuellen Stand. (Siehe DOK-Nr. 15349 „Betriebssysteme: Aktuellen Stand zum eingesetzten System ermitteln.“)
- ** 8 GB ist der Speicherbedarf des RDSH-Servers inkl. einer Sitzung. Jede weitere Sitzung erhöht den Bedarf um 2 GB.

Genannte Marken und eingetragene Warenzeichen anderer Hersteller /Unternehmen werden anerkannt.