

catosa.ERP

Installationsvoraussetzungen

INHALT

INHALT	2
1. Betriebssysteme und Datenbanken.....	3
2. Systemanforderungen.....	4
2.1 Arbeitsplatz	4
2.2 Datenbankserver.....	4
2.2.1 1 – 5 Benutzer.....	4
2.2.2 6 – 15 Benutzer.....	4
3. Hinweise zu Datenbankservern.....	4

1. Betriebssysteme und Datenbanken

Alle folgenden Angaben gelten für catosa® ab Version 2014.

Eine fehlerfreie Funktionalität kann nur in Verbindung mit deutschsprachigen Betriebssystemen gewährleistet werden.

Unterstützte Betriebssysteme:

Microsoft Windows 10	
Microsoft Windows 8	
Microsoft Windows 7	(min. Service Pack 1)

Microsoft Windows Server 2019, Standard	
Microsoft Windows Server 2016, Standard	
Microsoft Windows Server 2012 R2	
Microsoft Windows Server 2012	
Microsoft Windows Server 2008 R2	(min. Service Pack 1)
Microsoft Windows Server 2008	(min. Service Pack 2)

catosa® kann auf x86 und auf x64 Betriebssystem Versionen installiert werden.

Unterstützte Datenbanksysteme:

Microsoft SQL Server 2019	
Microsoft SQL Server 2019 Express ¹⁾	
Microsoft SQL Server 2017	
Microsoft SQL Server 2017 Express ¹⁾	
Microsoft SQL Server 2016	
Microsoft SQL Server 2016 Express ¹⁾	
Microsoft SQL Server 2014	
Microsoft SQL Server 2014 Express ¹⁾	
Microsoft SQL Server 2012	(min. Service Pack 2)
Microsoft SQL Server 2012 Express ¹⁾	

Weitere Software Voraussetzungen:

Microsoft .NET Framework 4.0 oder höher
Crystal Runtime Umgebung 2008 ²⁾

- ¹⁾ Kostenfreie, aber eingeschränkte Version.
Unterstützt nur eine CPU. Es ist maximal 1 GB Hauptspeicher adressierbar; die maximale Datenbankgröße beträgt 4 GB.
- ²⁾ Nur erforderlich in Verbindung mit der Nutzung bestimmter Module.

2. Systemanforderungen

2.1 Arbeitsplatz

Hardware	Mindestens	Empfohlen
Prozessor	Intel Core i3	Intel Core i5
Arbeitsspeicher	2 GB	4 GB
Festplattenkapazität	min. 10 GB freier Speicherplatz	min. 10 GB freier Speicherplatz
Grafikkarte	Auflösung 1280 x 1024 Pixel oder höher	2. Monitor
Betriebssystem	Windows 8	Windows 10

Für den Versand von E-Mails aus catosa heraus ist MS Outlook in der Version 2013 oder höher erforderlich.

2.2 Datenbankserver

2.2.1 1 – 5 Benutzer

Hardware	Mindestens	Empfohlen
Prozessor	Intel Core i5	Intel Core i7
Arbeitsspeicher	4 GB	8 GB
Festplattenkapazität	min. 20 GB freier Speicherplatz	min. 50 GB freier Speicherplatz, RAID 1
Betriebssystem	Windows 10	Windows Server 2019 Windows Server 2016 Windows Server 2012

2.2.2 6 – 15 Benutzer

Hardware	Mindestens	Empfohlen
Prozessor	1 x Intel Xeon Quad-Core	1 x Intel Xeon Quad-Core
Arbeitsspeicher	8 GB	16 GB
Festplattenkapazität	min. 25 GB freier Speicherplatz	min. 50 GB freier Speicherplatz RAID 1, SAS
Betriebssystem	Windows Server 2016 Windows Server 2012	Windows Server 2019 Windows Server 2016 Windows Server 2012

3. Hinweise zu Datenbankservern

- Konfigurieren Sie getrennte RAID Arrays für Betriebssystem und Daten
- Verwenden Sie kein Software RAID bzw. Onboard IDE / SATA-Controller
- Nutzen Sie Hardware RAID Controller mit Batterie gepuffertem Cache
- Deaktivieren Sie die Kompression auf den Festplatten der Datenbank
- Installieren Sie nach Möglichkeit den Datenbankserver auf SSD-Festplatten