

## SYSTEMEMPFEHLUNGEN 50 BIS 99 ANWENDER

iX-Haus Casa, iX-Haus, iX-Haus plus IHS und iX-Haus Mercari (gültig bis 31.12.2020)

Die folgenden Angaben sind eine Beispielkonfiguration für eine iX-Haus Systemumgebung mit Oracle-Datenbank und bis zu 99 Anwendern.

Bei mehr Arbeitsplätzen oder sonstigen Abweichungen Ihres bestehenden Systems wenden Sie sich bitte an unsere Technik.

### File- und Datenbankserver

- Prozessor z.B. Intel® XEON Gold, 16 Kerne, 32 Threads, 3,7 GHz Max. Turbo
- Arbeitsspeicher mind. 64 GB RAM
- NVMe SSD Speicher
- Mind. 250 GB freie Festplattenkapazität für Datenbank und Programmverzeichnis

Hinweis: Wir empfehlen hierbei eine separate Festplatte.

- Bandlaufwerk/Externe Festplatte oder DVD-Recorder zur Datensicherung
- Raid-System

### Workstation (Client)

- Prozessor z. B. Intel® Core™ i5
- Arbeitsspeicher 8 GB RAM
- SSD Speicher
- Microsoft® .NET Framework 4
- 5 GB freie Festplattenkapazität für Client-Installation ORACLE-Client 12.2.0.1
- Microsoft® Word und Microsoft® Excel Version 2003 / 2007 / 2010 / 2013 / 2016 / 2019

### Netzwerk

- Mindestens 1 GBit Netzwerkanschluss
- Internet-Zugang (Breitband) für Fernwartungsmöglichkeit
- VPN-Tunnel lediglich in Verbindung mit lokaler Desktop- oder Anwendungsbereitstellung wie z.B. Microsoft Terminalserver, Remote App etc.

### DFS-Freigabe

- DFS-Freigabe Voraussetzung bei Terminal Server

### Hinweise zur ORACLE-Einrichtung

- Der ORACLE-Server kann auf derselben Maschine wie der Fileserver laufen oder zur Performance-Steigerung auch als dedizierter Server eingesetzt werden.
- Auf mindestens einer Workstation müssen für Diagnosezwecke die ORACLE-Client-Utilities (Enterprise-Manager, SQL-Plus) installiert sein.
- Zahlen-, Währungs-, Datum- und Uhrzeitformat: Standardisierte Parameter Deutschland

### Software

System	Version	Oracle	Oracle
		12.2.0.1	19c
Windows Server 2012 & Windows Server 2012 R2	Datacenter	✓	✓
	Standard	✓	✓
	Essentials	✓	✓
	Foundation	✓	✓
Windows Server 2016 & 2019	Datacenter	✓	✓
	Standard	✓	✓
	Essentials	✓	✓
<b>Clients</b>	<b>Version</b>	<b>12.2.0.1</b>	<b>19c</b>
Windows 32/64 Bit	7	✓	✓
	8	✓	✓
	8.1	✓	✓
	10	✓	✓
Windows Terminal Server	2012	✓	✓
	2012 R2	✓	✓
	2016	✓	✓
	2019	✓	✓

Legende: ✓ = unterstützt

Hinweis: Bei Betrieb mit ausschließlich zwei Workstations und ohne Server halten Sie zwecks optimaler Einrichtung bitte Rücksprache mit unserer IT-Abteilung