



c-entron
ERP-Lösung für IT-Systemhäuser

Hard- & Software Empfehlungen für c-entron



c-entron software gmbh
Liststraße 1
89079 Ulm

www.c-entron.de



Checkliste

1.1 Microsoft SQL-Datenbank-Server c-entron

| Hardware | Empfehlung |
|-----------------------------|---|
| CPU | 4 vCPU 3,2 GHz |
| RAM | 32 GB oder mehr |
| Storage | RAID Controller (RAID Level 10/5) SSD/NVMe |
| Freier Speicherplatz | 150 GB (Systempartition) 300 GB (Datenpartition) |
| Netzwerkkarte | 1 Gigabit oder höher |

| Software | Empfehlung |
|------------------------|------------------------------------|
| Virtualisierung | VMware, Hyper-V, Citrix Hypervisor |
| Betriebssystem | Windows Server 2022* |
| SQL-Server | Microsoft SQL-Server 2019* |

* Alternativ Microsoft Azure



1.2 Terminalserver

| Hardware | Empfehlung |
|-----------------------------|----------------------------------|
| CPU | 4 vCPU 2,8 GHz |
| RAM | 16 GB oder mehr (User abhängig) |
| Freier Speicherplatz | 300 GB |
| Netzwerkkarte | 1 Gigabit oder höher |
| Grafikkarte | NVIDIA GRID, AMD FirePro S-Serie |

| Software | Empfehlung |
|------------------------|------------------------------------|
| Virtualisierung | VMware, Hyper-V, Citrix Hypervisor |
| Betriebssystem | Windows Server 2022* |

1.3 Arbeitsstation

| Hardware | Empfehlung |
|-----------------------|-------------------------------------|
| CPU | Intel Core i5 / i7 (11. Generation) |
| RAM | 16 GB oder mehr |
| Speichermedium | SSD/NVMe |
| Netzwerkkarte | 1 Gigabit oder höher |
| Grafikkarte | Dedizierte Grafikkarte |

| Software | Empfehlung |
|---------------------------------|------------------------------|
| Betriebssystem | Windows 11 |
| Software-Voraussetzungen | Microsoft .NET Framework 5.x |

* Alternativ Microsoft Azure



2. Internet Information Server / Webservice-Server

| Hardware | Empfehlung |
|-----------------------------|------------------------------------|
| CPU | 2 vCPU 2,4 GHz |
| RAM | 16 GB oder mehr |
| Freier Speicherplatz | 200 GB (Systempartition) |
| Netzwerkkarte | 1 Gigabit oder höher |
| Internet-Anbindung | 20 Mbit/s (symmetrisch) oder höher |

| Software | Empfehlung |
|---------------------------------|---|
| Virtualisierung | VMware, Hyper-V, Citrix Hypervisor |
| Betriebssystem | Windows Server 2022* |
| Software-Voraussetzungen | Microsoft .NET Framework 5.x Öffentliches TLS-Zertifikat |

* Alternativ Microsoft Azure