

Stand: 09.12.2019

a) Virtueller Server für ALPHAPLAN bei vorhandener und leistungsfähiger Server-Hardware:

Bis 10 User

- Ab 3-4 Cores
- Ab 24 GB Arbeitsspeicher
- Festplatten-System ab 10K im RAID-Verbund

Bis 25 User

- Ab 6-8 Cores
- Ab 32 GB Arbeitsspeicher
- Festplatten-System ab 10K im RAID Verbund zzgl. SSD-Cache

Bis 50 User

- Ab 8 Cores
- Ab 64 GB Arbeitsspeicher
- SSDs im RAID-Verbund

Mehr als 50 User

- Muss individuell analysiert werden

b) Neuanschaffung eines physikalischen Servers, der neben eines virtuellen Servers für ALPHAPLAN, auch andere virtuelle Server (z.B. MS Exchange & File-Server) übernehmen kann:

Bis 10 User

- Ab Intel Xeon silver 4110
- Ab 64 GB Arbeitsspeicher
- SAS-Festplatten 2,5" 10K im RAID 5 oder 10 Verbund

Bis 25 User

- Ab 2x Intel Xeon silver 4110
- Ab 96 GB Arbeitsspeicher
- SAS-Festplatten 2,5" 10K im RAID 5 oder 10 Verbund
- SSD-Cache im RAID 1 Verbund

Bis 50 User

- Ab 2x Intel Xeon gold 5115
- Ab 192 GB Arbeitsspeicher
- SAS-Festplatten 2,5" 10K im RAID 5 oder 10 Verbund (optional volle SSD-Bestückung)
- SSD-Cache im RAID 1 Verbund (sofern keine volle SSD-Bestückung)

Mehr als 50 User

- Muss individuell analysiert werden

Allgemeine Systemvoraussetzungen

- MS Windows Server 2019 oder 2016 Standard oder Datacenter Edition
- MS SQL Server 2019 oder 2017 Standard oder Enterprise Edition
- Optional: MS Exchange 2019 oder 2016 oder Exchange Online bzw. Office 365
- Optional: MS Hyper-V oder VMware Virtualisierung
- Netzwerkverkabelung & Infrastruktur gemäß aktuellem Stand der Technik

Alle genannten Hard- und Softwareprodukte können Sie direkt vom CVS-Systemhaus beziehen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:



Joachim Sell
jsell@cvs.de
Tel. 0421 35017 117



Änderungen vorbehalten!

Stand: 09.12.2019

Personal Computer*

- Intel-Prozessor ab i3
- SSD ab 256 GB
- Ab 8 GB Arbeitsspeicher
- Monitore ab Full-HD-Auflösung (1920x1080 Pixel)
- MS Windows 10 Professional (64 Bit ab ALPHAPLAN 5 Pflicht)
- Optional MS Office 2019, 2016 oder 365

Die aufgeführten Produktnamen sind in der Regel Warenzeichen der jeweiligen Hersteller, Änderungen vorbehalten.

* Thin-Clients und Tablets werden via Terminal-Server (MS Windows Server 2019 / 2016) unterstützt.

Alle genannten Hard- und Softwareprodukte können Sie direkt vom CVS-Systemhaus beziehen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:



Joachim Sell
jsell@cvs.de
Tel. 0421 35017 117



Änderungen vorbehalten!

Anforderungen für den separaten Webshop-PC

Stand: 09.12.2019

Allgemeines

- Betriebssystem: Windows 10 (oder aktuellste mögliche Server-Version)
- Prozessor: 4 Kerne
- RAM: 8 GB
Festplatte: mind. 100 GB

Zugriffe/Freigaben

- Netzwerkzugriff
- ausgehend Port 1194 UDP und TCP für OpenVPN
- ausgehend Port 443 TCP für den direkten Webshop-Zugriff

Installationen/Verknüpfungen

- .NET Framework 3.5 (muss unbedingt installiert sein. Es reicht nicht die Version, welche mit dem Betriebssystem geliefert wird)
- Verknüpfung zu ALPHAPLAN
- SQL Server Management Studio
- Aktuelles ALPHAPLAN ClientSetup

Anmeldung

- Zugang über Domänen-Admin/Admin oder mit einem extra-Konto inklusive aller Adminrechte

Nutzung

- Auf dem PC/virtuelle Maschine darf lediglich der Webshop laufen, keine sonstigen Dienste, Programme, Prozesse

Für eine Beratung zu den technischen Anforderungen wenden Sie sich bitte an unser Webshop-Team:

ALPHAPLAN Webshop
webshop@cvs.de
Tel. 0421 35017 550