



# HARDWARE- SYSTEMVORAUSSETZUNGEN

CLICKDOC





## NETZWERK / PORTS / FIREWALL

### Firewall Ruleset

Source	Target	Port	Protocol	Direction	Application
All workstations and server	*.cgmlife.com	443	TCP	Outgoing	AIS, CDPv3
All workstations and server	cgmlife.com	443		Outgoing	AIS, CDPv3
All workstations and server	home.cgm-life.de	443		Outgoing	AIS
All workstations and server	vita-x.de	443		Outgoing	AIS
All workstations and server	connect.cgm.com	443, 5222, 8080		Outgoing	AIS
All workstations and server	connect-integration.cgm.com	443, 5222, 8080		Outgoing	AIS
All workstations and server	*.clickdoc.de	443		Outgoing	CDPv3
All workstations and server	clickdoc.de	443		Outgoing	CDPv3
All workstations	Practice server	3000, 3001		Outgoing	CDPv3
All workstations	Practice server	3000, 3001		Incoming	CDPv3

### LAN Netzwerk

- Minimum: Netzwerkanbindung mit 100 Mbit/s
- Empfohlen: Netzwerkanbindung mit 1 Gb/s



## INTERNETZUGANG

### Allgemein

- Internetzugang wird benötigt am Server und an allen Clients

### Bandbreitenanforderung für Praxis bis 6 Behandler

- Minimum: 16M (Typischerweise Downstream 16mbit/s, Upstream 1mbit/s)
- Empfohlen: 50M (Typischerweise Downstream 50mbit/s, Upstream 10mbit/s)



## BETRIEBSSYSTEME

### Server

- Minimum: Windows Server 2012
- Empfohlen: Windows Server 2019

### Client

- Windows 10 Professional Edition (64bit)
- MacOS ab v10.6 („Mojave“)

*Auf MacOS sind Anbindungen an CGM Primärsysteme nur eingeschränkt verfügbar. Bitte wenden Sie sich an Ihren Vertriebs- und Servicepartner für Detailfragen.*



## HARDWAREAUSSTATTUNG

### Server

- Prozessor:
  - Minimum: Core i5 (Quad Core)
- RAM/Arbeitsspeicher:
  - Minimum: 16 GB RAM
  - Empfohlen: 32 GB RAM

### Komponenten-RAM-Anforderungen

- CDP CONNECTOR/UPDATER: 1 GB RAM

### Clients

- Prozessor:
  - Minimum: Core i3 (Quad Core)
  - Empfohlen: Core i5 (Quad Core)
- RAM/Arbeitsspeicher:
  - Minimum: 8 GB RAM
  - Empfohlen: 16 GB RAM

### Komponenten-RAM-Anforderungen

- CDP Client (Electron): 1,5 GB RAM



## BILDSCHIRM UND AUFLÖSUNG

### Server und Client

- Full-HD 1.920 x 1.080, Minimum: 22" Monitor (Skalierung 100 %)

# CLICKDOC

**CompuGroup Medical Deutschland AG**  
Geschäftsbereich CLICKDOC Deutschland  
Maria Trost 21  
D-56070 Koblenz  
T +49 (0) 261 5400-9132  
F +49 (0) 261 5400-9133  
info.arzt@clickdoc.de

[clickdoc.de](https://clickdoc.de)

