

## Systemvoraussetzungen für CAREOLINE 3

### Mindestvoraussetzung

### Empfehlung

#### Einzelarbeitsplatz = Datenbankrechner (SQL-Server)

Betriebssystem	Windows 10 Professional 64 bit	Windows 10 Professional 64 bit
Prozessor	Intel Core i5	Intel Core i5, i7 oder Xeon
Arbeitsspeicher	8 GB	16 GB
Festplattenplatz	500 GB (SSD)	1000 GB (SSD)
Netzwerkkarte	1000 Mbit/s	1000 Mbit/s
Microsoft SQL Server	2022 Express - wird mitgeliefert	2022 Standard - bei Bedarf

#### Client im Netzwerk mit separatem Datenbankrechner

Betriebssystem	Windows 10 Professional 64 bit	Windows 10 Professional 64 bit
Prozessor	Intel Core i3 oder i5	Intel Core i3 oder i5
Arbeitsspeicher	8 GB	8 GB
Festplattenplatz	500 GB (SSD)	500 GB (SSD)
Netzwerkkarte	1000 Mbit/s	1000 Mbit/s

#### Terminal-Server

Betriebssystem	Windows Server 2016	Windows Server 2019
Prozessor	Intel Xeon	Intel Xeon
Arbeitsspeicher	16 GB	32 / 64 GB
Festplattenplatz	1000 GB (SSD)	2000 GB / Raid 5 (SSD)
Netzwerkkarte	1000 Mbit/s	1000 Mbit/s
Sonstiges	externe Datensicherung, Remote-Desktop-Lizenzen	

#### Peripherie

Drucker *	Officetauglicher Drucker	Netzwerkdrucker
-----------	--------------------------	-----------------

\* bei Verwendung eines Terminal-Servers ist darauf zu achten, dass der Drucker-Hersteller einen Treiber mit voller Funktionalität im Server-Betriebssystem bereitstellt. Dies ist auch bei mittelgroßen Multifunktionsgeräten nicht unbedingt der Fall. Sprechen Sie bitte mit Ihrem Hardware-Anbieter.

Internetanbindung	2 mbit/s down-   512 kbit/s upload	50 mbit/s down-   10 mbit/s upload
Bildschirm-Auflösung **	1280 x 1024	1920 x 1200 / Doppelmonitor
Monitor-Größe	17 Zoll (Notebook), sonst 19 Zoll	24 Zoll

\*\* CAREOLINE unterstützt in vielen Fenstern auch die Skalierung mit 125% mit der empfohlenen Peripherie.

#### Mobile Datenerfassung (MDE)

Telefon	Samsung Xcover 4s	Samsung Xcover 5
Tablet	Samsung Galaxy Tab 10"	Samsung Galaxy Tab Active 10"
Kamerablitz		Kamerablitz vorhanden
Betriebssystem	Android 9 - oder höher	Android 9 - oder höher
Arbeitsspeicher	3 GB	4 GB
Datentarif	1 GB monatliches Volumen je Mobiltelefon	
Datentarif (intensiv)	(min.) 5 GB monatliches Volumen je Mobiltelefon: Fotos Wundverläufe	

Es ist empfehlenswert zu beachten, wie griffig, stabil und spritzwasserfest die Geräte und Hüllen sind.

#### Für den Techniker interessant

Protokolle	SMB v3 mit Benutzerverwaltung, HTTP, HTTPS, POP3, SMTP, SSL, TLS	
weitere Ports	Local Port 7834 (MDE)	
SQL Server	a) eigene Instanz "CAREOLINE"	d) TCP/IP über LAN
	b) xp_cmdshell	e) gemischte Authentifizierung
	c) bei SSD die Sektorgröße 4 KB für die Partition	
Microsoft	MsEdgeWebview ist notwendig und wird installiert	
Fernsteuerung	Teamviewer QuickSupport	