

# Information zum Einsatz von BLUCom

BLUCom ist ein leistungsfähiges Software-Paket mit vielfältigen Funktionen, welches auf einer professionellen SQL-Datenbank aufbaut.

## 1. Vorbereitung

Bitte prüfen Sie zunächst die unten aufgeführten **Systemvoraussetzungen**.

Sie benötigen für die Installation **Administratorrechte**.

Bei Einzel-PCs mit einer Windows Pro Version ist dies in der Regel der Fall.

Sofern ein Systemadministrator oder IT-Dienstleister die Wartung ihrer EDV-Anlage übernimmt, muss ein Ansprechpartner während der Installation und Anpassung zur Verfügung stehen.

## 2. Installation

Für die Installation der Software ist kein Vor-Ort-Termin erforderlich.

Bitte installieren Sie das Programmpaket auf ihrem PC. Dazu erhalten Sie separat einen Link zum Download oder in Einzelfällen einen Datenträger mit entsprechender Beschreibung.

Die notwendigen Schritte für die Konfiguration übernimmt der edv-ring auf Wunsch **per Fernwartung** auf ihrem PC. Dazu müssen alle Peripheriegeräte (Drucker etc.) mit dem PC verbunden und verfügbar sein. Der PC benötigt einen Internetzugang.

Für die Vereinbarung eines Installationstermins melden Sie sich bitte frühzeitig bei uns:

Telefon: +49 (251) 686120  
Email: info@edvring.de

Achtung: Eine vorherige Terminvereinbarung ist zwingend erforderlich!

Die Installation und Konfiguration von BLUCom durch den edv-ring wird nach Aufwand berechnet.

Für die Datenübernahme von einem alten PC muss dieser gleichfalls per Fernwartung erreichbar sein. Weiterhin benötigen Sie einen USB-Stick oder eine externe Festplatte mit mind. 4 GB freiem Speicher.

### 3. Systemvoraussetzungen

#### 3.1 Server Hardware

	Systemanforderung Server
Prozessor / CPU	Intel Xeon Gold 6314U (20 Kerne, 3,0 GHz) oder AMD EPYC 7352 (24 Kerne, 2,3 GHz)
Arbeitsspeicher / RAM	64 GB DDR4 ECC RAM (erweiterbar auf 128 GB)
Festplatte	1 TB NVMe SSD (primär), 1TB SATA HDD <b>Bitte beachten:</b> Für Microsoft SQL-Server muss der Datenträger eine physikalische Sektorgröße von maximal 4 KB aufweisen.
Grafikanschlüsse	(optional)
Monitorgröße & Bildschirmauflösung	(optional)
Netzwerkkarte	Dual-Port 10GbE
Betriebssystem	Windows Server 2022 Standard
Internetzugang	ab DSL 50.000 oder Glasfaser 50 Mbit

### 3.2 Client Hardware

	Systemanforderung Client
Prozessor / CPU	Intel Core i5 (ab 12. Generation) oder AMD Ryzen 5 (ab 5. Generation)
Arbeitsspeicher / RAM	16 GB bis 32 GB DDR4/DDR5 RAM
Festplatte	SSD ab 500 GB (NVMe bevorzugt)
Grafikanschlüsse	HDMI 2.0 oder DisplayPort 1.4
Monitorgröße & Bildschirmauflösung	ab 24 Zoll, Full HD Auflösung
Netzwerkkarte	Gigabit Ethernet (Onboard oder 2.5GbE)
Betriebssystem	Windows 11 Pro (64 Bit)
Internetzugang	ab DSL 50.000 oder Glasfaser 50 Mbit

Die angegebenen Hardware-Anforderungen (Client und Server) beziehen sich ausschließlich auf die Nutzung des „BLUCom“-Programms. Bei der Integration und Nutzung weiterer Applikationen auf dem Server sind ggfs. zusätzliche Systemressourcen einzuplanen.