

Auswertestation und Auskunftsstation

Betriebssystem	Windows 7 (64-bit), empfohlen Windows 8 (64-bit) oder neuer, Server-Betriebssysteme (64-bit), terminalserverfähig (inkl. Citrix). .Net 4.52 erforderlich
Prozessor ¹	2 Gigahertz oder schneller, 64-bit, Min. Dual-Core empfohlen Quad-Core
Arbeitsspeicher	4 Gigabyte (GB) RAM, empfohlen 8 Gigabytes (GB) RAM
Netzwerkinterface	Min. 100Mbit oder schneller
Bildschirmauflösung	Min. 1280*1024, empfohlen 1920*1080 (FHD) empfohlen 24" TFT oder größer
Weitere Komponenten	USB – Anschluß ²

Datenbanksystem

DB – Server	Microsoft SQL Server 2008 R2 oder höher
Betriebssystem	Entsprechend den Anforderungen des eingesetzten SQL – Servers. Werden Auswertestation und Datenbanksystem auf der gleichen Hardware betrieben, ist der Arbeitsspeicherbedarf additiv.
Prozessor ¹	
Arbeitsspeicher	
Netzwerkinterface	Min. 100Mbit oder schneller
Festplatten	Der Server sollte über geeignete Sicherungsmaßnahmen zur Datensicherung/Datensicherheit (Backup/gespiegelte Festplatten usw.) verfügen. Festplattengröße je nach zu erwartendem Datenaufkommen.
Weitere Komponenten	USB – Anschluß ²

¹ Diese Angaben beziehen sich auf Prozessoren mit einem Kern. Bei Prozessoren mit zwei oder mehr Kernen können mit geringeren Taktraten auch bessere Ergebnisse erzielt werden.

² ein USB – Anschluß kann erforderlich sein, wenn Daten von Messgeräten direkt an der Auswertestation eingelesen werden sollen.