

ROKA³

Hardware und Systemanforderungen für ROKA³ (ab Version 2.8.11.0) auf Microsoft Windows

1. Hardware

Physischer PC oder virtuelle Maschine

- Intel Prozessor ab Core i5 oder vergleichbare Intel Xeon oder AMD Prozessoren mit aktuellen Taktfrequenzen (möglichst ab 3 GHz)
- Arbeitsspeicher ab 8 GB RAM. Bei Mehrbenutzerbetrieb (z.B. Terminalserver) zusätzlich 2 GB pro gleichzeitigem Benutzer
- Festplatte mit mindestens 5 GB freiem Speicherplatz
- Netzwerkkarte (onboard oder als installierte Karte, ab 1000 Mbps)
- Grafikkarte mindestens 65536 Farben (empfohlen: True Color, 16 Mio Farben)
- Bildschirmauflösung mindestens SXGA (empfohlen: Full HD)
- Tastatur und 3-Tasten-Maus
- ein Drucker-, ein Plotteranschluß direkt oder über Netzwerk (optional)
- geeignete Datensicherungsmöglichkeit (empfohlen)

2. Software

Microsoft Windows 7 SP1 (64 Bit)

oder

Microsoft Windows 8.1 (64 Bit)

oder

Microsoft Windows 10 ab Anniversary Update (Version 1607, 64 Bit)

oder

Microsoft Windows Server 2008 R2 SP1

oder

Microsoft Windows Server 2012 (inkl. Release 2)

oder

Microsoft Windows Server 2016 (mit Desktopdarstellung)

oder

Microsoft Windows Server 2019 (mit Desktopdarstellung)

Alle Betriebssystemversionen sollten jeweils mit den aktuellen Microsoft-Updates ausgestattet sein.

Das Microsoft .NET Framework in Version (mindestens) 4.8 wird zur Programminstallation und -ausführung benötigt. Falls es nicht Bestandteil der oben aufgeführten Betriebssysteme ist, muss es zuvor installiert werden. Die Installation benötigt weitere 4,5 GB freien Festplattenspeicherplatz.

3. Betriebssystem-Benutzerrechte

Für die Installation der Programmkomponenten sind **lokale Administratorrechte** erforderlich. Der Betrieb des Programms kann auch mit eingeschränkten Benutzerrechten erfolgen.

4. Internetzugang (empfohlen)

Die Internetdienste von Kartenanbietern können genutzt werden, um Kartenmaterial oder Satellitenbilder zusätzlich zu den Netzobjekten im Grafikfenster einzublenden. Eine Voraussetzung hierfür ist ein vorhandener Internetzugang direkt oder über einen Proxyserver.

Alle in dieser Dokumentation erwähnte Firmen- oder Produktnamen sind möglicherweise Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Firmen.