



Empfehlung Hardware / Betriebssystem für Cimatron – Stand 2021

Allgemein:

Da alle Softwareprodukte von Cimatron durch eine Lizenzdatei + einen USB-Dongle geschützt sind muss die jeweils verwendete Hardware auf welcher die Lizenz(en) verwaltet werden, einen **USB-Anschluss** haben. Die benötigte Hardware-Ausstattung hängt natürlich von der Aufgabenstellung und Datenkomplexität und den eigenen Anforderungen an die Performance ab. Die folgenden Angaben geben daher nur eine grobe Richtung an und sollten letztendlich auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt sein.

Cimatron Arbeitsplatz:

Software:

Windows Server 2019, 2016, 2012, 2008
Windows 10, Professional/Ultimate Edition
Internet Explorer 9 oder höher

Hardware - Standard:

Hochwertige CPU, z.B. Intel i7 oder höher
64 GB Arbeitsspeicher
Quadro (nicht Quadro NVS Serie) Karten von NVIDIA und FireGL/FirePro Karten von ATI mit 4 GB und mehr dediziertem Grafikspeicher, OpenGL 3.3 oder höher
3 Tastenmaus

Hardware - Hochwertig:

Xeon CPU
128 GB Arbeitsspeicher
Quadro (nicht Quadro NVS Serie) Karten von NVIDIA und FireGL/FirePro Karten von ATI mit 8 GB und mehr dediziertem Grafikspeicher, OpenGL 3.3 oder höher
3 Tastenmaus

Super-Box Rechner:

Diese Hardware wird optional zum Auslagern der Fräsbahnberechnung im CAM-Bereich verwendet und sollte eine überdurchschnittliche Rechenleistung und Arbeitsspeicher haben.

Bei langwieriger Auslastung ist die Verwendung eines XEON-CPU sinnvoll.

Für diesen Rechner gibt es keine höherwertigen Anforderungen bzgl. der Grafikkarte.

Software:

Windows Server 2019, 2016, 2012, 2008

Windows 10, Professional/Ultimate Edition

Hardware - Standard:

Hochwertige CPU, z.B. Intel i9

64 GB Arbeitsspeicher

Hardware - Hochwertig:

Xeon CPU

128 GB Arbeitsspeicher

Floating-Server:

Diese Hardware verwaltet die gefloateten Lizenzen.

Wir empfehlen, dass es sich um einen separaten Rechner, d.h. weder um einen Cimatron Arbeitsplatz oder einen Superbox-Rechner handelt.

Was die Lizenzverwaltung Cimatron betrifft benötigt dieser Rechner keine höherwertigen Anforderungen bzgl. Rechenleistung und Grafikkarte.

Es darf sich dabei auch um einen Rechner handeln, der auch für anderen Software-Produkte Lizenzen verwaltet.

Software:

Windows 10.0

Windows Server 2019, 2016, 2012 R2 (NT 6.3), 8.1 (NT 6.3), 2012 (NT 6.2)

Weitere Informationen erhalten Sie bei unserem technischen Support

Montag bis Freitag 8–12 Uhr und von 13–17 Uhr

Telefon: **+49 7243 53 88 19**

Support E-Mail: support-de@cimatron.com

Postprozessor E-Mail: post-de@cimatron.com