

# Systemvoraussetzungen

für SPIRIT 2021

<b>Prozessor:</b>	Intel Core 2-Prozessor oder kompatibel ab 1,6 GHz; <b>empfohlen:</b> Intel Core i5/i7 oder kompatibel
<b>RAM:</b>	8 GB <b>empfohlen:</b> 16 GB
<b>Festplattenbedarf:</b>	2,1 GB je Installation
<b>Betriebssysteme:</b>	Windows 10 (64 Bit)
<b>Laufwerk:</b>	DVD, CD- oder DVD-Brenner (für Datensicherung)
<b>Schnittstellen:</b>	E-Mail (Internetzugang), freie USB-Ports bei Anwendung von USB- oder E-Dongle, freie parallele Onboard-Schnittstelle bei Nutzung eines Parallelport-Dongles (keine Schnittstellenkarte bzw. kein USB-Parallel-Adapter möglich). <b>Hinweis:</b> Parallelport-Dongles des Herstellers Marx (Serie „0B.....“) funktionieren ab Windows Vista und folgende nicht mehr.
<b>Monitor:</b>	mindestens eine Auflösung von 1.280x1.024 Bildpunkten; <b>empfohlen:</b> TFT-Monitore mit 1.920 horizontalen Bildpunkten, Zweischirmlösungen
<b>Grafikkarte:</b>	Open-GL-fähige Grafikkarte mit min. 512 MB (kein Shared Memory)
<b>Eingabe:</b>	Tastatur, 3-Tasten-Maus mit Scrollrad
<b>Ausgabe:</b>	Tintenstrahl- oder Laserdrucker, bei CAD-Anwendungen Plotter mit entsprechendem Papierformat und ausreichend Druckerspeicher.
<b>Weitere Software:</b>	MS Office® 2013 (32/64 Bit) mit Word, Excel und Outlook, um die Excel-Schnittstellen sowie den Outlook-Import und Export nutzen zu können.