

# KPS designstudio

## Systemanforderungen

Gültig ab Version 6.0

### Arbeitsplatz

#### Prozessor

Mindestanforderung:	Intel Core i5 (3. Generation) oder vergleichbar
Premiumkonfiguration:	Intel Core i7 (7. Generation) oder vergleichbar

#### Arbeitsspeicher

Mindestanforderung:	8 GB
Premiumkonfiguration:	16 GB

#### Lokaler Datenträger

Mindestanforderung:	30 GB HDD
Premiumkonfiguration:	30 GB SSD

#### Betriebssystem

Freigegeben sind:	Microsoft Windows 7 64-Bit (ab SP1 + alle Updates, alle außer "Starter") Microsoft Windows 8.1 64-Bit (ab Update 1, alle außer "RT") Microsoft Windows 10 64-Bit (alle außer "10S")
-------------------	---

Sprachversionen: Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch.

Wenn Sie in der Windows-Anzeige für Text eine höhere Skalierungsstufe (z.B. 150%) auswählen, kann es vorkommen, dass einige Bildelemente in der Anwendung verschoben erscheinen oder nicht mehr optimal zu bedienen sind.

#### Grafikkarte

Mindestanforderung:	NVIDIA-Grafikkarte 2 GB oder vergleichbar z.B. NVIDIA GTX 1050 2 GB
Premiumkonfiguration:	NVIDIA-Grafikkarte 4 GB oder vergleichbar z.B. NVIDIA GTX 1070 4 GB

Für die optimale Nutzung des Programms wird eine leistungsstarke Grafikkarte benötigt.

Grafikkarten der Einstiegsklasse sind ungeeignet, weil sie nur über einen schwachen Grafikprozessor und einen langsameren Grafikspeicher verfügen.

## Bildschirm

Mindestanforderung:	1280 x 1024 bei 48,3 cm (19") Diagonale
Premiumkonfiguration:	1920 x 1080 bei 68,6 cm (27") Diagonale

## Server

### Betriebssystem Application Server

Freigegeben sind:	Microsoft Windows Server 2012 R2 64-Bit (ab Update 1, alle außer "Foundation") Microsoft Windows Server 2016 64-Bit (alle außer "Nano-Server")
-------------------	---

### Betriebssystem File Server

Andere Betriebssysteme sind einsetzbar. Ein windows-konformes Dateisystem wird vorausgesetzt. Wenn Sie sich nicht sicher sind, halten Sie bitte Rücksprache mit dem Support für Ihr Betriebssystem.

## Für alle Konfigurationen



Eine gleichzeitige Verwendung eines Arbeitsplatzes als Server wird nicht empfohlen.

### Grafikkarte

- Achten Sie darauf, dass für die Grafikkarte der aktuellste Treiber installiert ist.
- Die Grafikkarte muss über einen eigenen zugewiesenen Arbeitsspeicher verfügen (dedicated memory).
- Die Grafikkarte muss Microsoft DirectX 11 unterstützen.
- Es wird eine physikalisch eigenständige Grafikkarte benötigt, kein Onboard-Chipsatz. Bei Hybrid-Grafikkarten ist auf eine entsprechende Konfiguration außerhalb des Onboard-Bereichs zu achten.

### KPS-Grafikpaket

- Microsoft Internet Explorer 11 oder höher

### Netzwerk

- Für eine Netzwerkinstallation muss das Netzwerk über eine Geschwindigkeit von mindestens 100 MBit/s verfügen. Alle Komponenten im Netzwerk müssen 100 MBit/s unterstützen.

### **Virenschutz**

Der Einsatz von Kaspersky-Virenschutz-Software ist nicht freigegeben.

### **Virtualisierte Betriebssysteme**

- Virtualisierte Betriebssysteme sind ab VMware 5.1 freigegeben. Bitte beachten Sie die Systemanforderungen "KPS designstudio mit Windows-Terminal-Server-Umgebung (nativ und virtualisiert)".

### **Apple-Macintosh-Hardware**

In der folgenden Konstellation kann KPS designstudio auf Apple-Macintosh-Hardware verwendet werden:

- Intel-basiertes Macintosh-System  
Mac OS X Version 10.12 oder höher  
Boot Camp 6.1 oder höher  
Microsoft Windows 10 64-Bit (außer Windows 10S) über Boot Camp gestartet
- Sonstige Apple-Macintosh-Hardware oder Virtualisierungssoftware (Parallels, VMware, ...) ist für KPS designstudio **nicht freigegeben**.

### **Dongle (Kopierschutzstecker)**

KPS designstudio ist durch einen Dongle (Kopierschutzstecker) lizenziert. Beim Tausch von parallelem Dongle gegen USB-Dongle fällt eine Bearbeitungsgebühr in Höhe von € 65,00 zuzüglich gesetzlicher Mehrwertsteuer, Verpackung und Versand an.

### **Weitere Ausstattung**

Für die Erstinstallation, für Updates und für die Registrierung des Systems ist eine aktive Internetverbindung erforderlich.