



**trideo®X**  
Technische  
Voraussetzungen

Stand: März 2021

---

Brainstorm GmbH | Hohenzollenstr. 92 | 80796 München

# TECHNISCHE VORAUSSETZUNGEN

## Serverseitig

### Server

- Dedizierter oder virtueller Standard-Webserver oder Multidomainserver für kleinere Applikation.
- Betriebssystem: Linux (empfohlen) oder Windows Server (2000 oder höher)
- Apache (empfohlen) oder IIS (6 oder höher), mit PHP.

### Datenbanken:

MySQL in möglichst aktueller Version empfohlen. Eine eigene Datenbank wird zwingend benötigt.

### PHP:

- Folgende Softwarekomponenten werden serverseitig eingesetzt:  
PHP 7.1, oder 8.x.
- Liste der aktuell benötigten Erweiterungen wird übermittelt.
- In der Regel genügt ein Standard Webserver.
- Die Einrichtung von Cronjobs ist unbedingt notwendig.
- Bei Hosting durch den Kunden, muss ein Weg für den Zugriff der Entwickler auf die jeweilige Instanz gegeben sein, anderweitig ist ein Debugging nicht zu gewährleisten. (z.B. SSH Zugang, aber auch eine kontrollierte Teamviewersession wäre eine Möglichkeit).

## Clientseitig

### Internetverbindung

Für optimale Abläufe ist eine WLAN- oder LAN Verbindung notwendig. Mobile Datenverbindungen können u.U. nicht ausreichen.

### Monitor:

Die Software ist optimiert auf eine Mindestauflösung von: 1.280x1.024 Pixel. Auch geringere Auflösungen sind unproblematisch, können aber teilweise scrollen des Bildschirmes erfordern.

Zoomeinstellungen des Bildschirmes bei gleichzeitiger Änderung der Standardauflösung des Bildschirmes können zu Verschiebungen der Grafik führen.

### Webbrowser:

- Internetexplorer ab Version 9 (besser 10), Firefox, Safari und Chrome in jeweils aktueller Variante.
- Bei der Verwendung von Opera und anderen Browsern, speziell Safari werden Bildinhalte teilweise farblich und bezüglich der Transparenz und Darstellung verändert.
- Nicht lauffähig: IE8
- Darstellungsprobleme können bei einer geringeren, als der empfohlenen Auflösung auftreten. Hier ist die ideale Auflösung am individuellen Arbeitsplatz zu suchen, speziell wenn User gewohnt sind, JavaScript und Cookies müssen im Browser aktiviert sein.