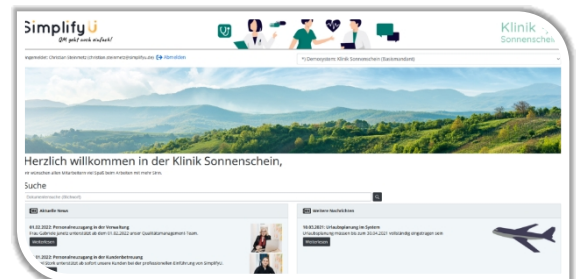


SimplifyU Software Systemvoraussetzungen

Die SimplifyU Software kann sowohl auf den Servern von SimplifyU als auch in der Klinik auf eigenen Servern betrieben werden. Die jeweiligen Voraussetzungen für Client und Server sind nachfolgend beschrieben.

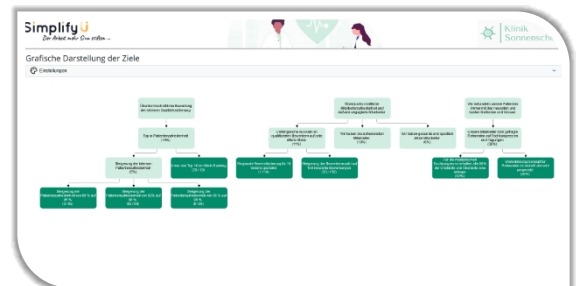
Client

- PC, Notebook, Tablet (IOS oder Android) mit einem der folgenden Browser in aktueller Version bzw. nicht älter als 2-3 Jahre:
 - Microsoft Edge
 - Mozilla Firefox
 - Google Chrome, einschließlich Android
 - Apple Safari, einschließlich iOS
- Der Internet Explorer wird nicht mehr unterstützt.
- Bei gehosteter Version bei SimplifyU ist eine passable Internetverbindung notwendig
- Unterstützt werden auch Citrix-Clients und andere virtualisierte Umgebungen
- SimplifyU ist responsiv, so dass es keine Anforderungen an Bildschirmauflösungen gibt.



Server

- Bei Hosting / Installation in der eigenen Serverumgebung gelten folgende Empfehlungen für die Hardware-Ausstattung
 - Prozessor: moderner Mehrkernprozessor, x64
 - Anzahl der Prozessoren/Kerne: 4
 - Speicher: 16 GB RAM
 - Speicherplatz: 200 GB SSD
- Softwareseitig sollten folgende Anforderungen erfüllt werden:
 - Microsoft Windows Server 2012 mit IIS 8 [2016 oder 2019 mit IIS 10]
 - WebSockets in IIS und .NET 5.0 Hosting Modell müssen aktiviert / installiert sein
 - Microsoft SQL Server 2012 R2 / 2014 / 2016 / 2017 / 2019: Express Edition (kostenlose Edition mit Prozessor/ Speicherlimitierungen), Standard Edition oder Enterprise Edition.
 - Wichtig: Die SQL Server Komponente für Volltextsuche sollte installiert und aktiviert sein!
- Abweichend ist auch ein Betrieb unter Linux mit Nginx oder Apache möglich. MySQL wird aktuell noch nicht unterstützt.



Darüber hinaus können die Komponenten unterschiedlich verteilt werden und bei hohem Bedarf auch mit Hilfe eines Load Balancers aufgeteilt werden.