

Technische Voraussetzung Server / PC

Es handelt sich hierbei um unsere Empfehlungen für Einsätze im Nutzungsumfeld über 20/30 Mitarbeiter, insbesondere bei Nutzung von Zusatzmodulen wie Web-Modul, Auftragszeiterfassung etc. Kleininstallationen bis ca. 20 Mitarbeiter mit einer standardmäßigen Nutzung des Systems, z.B. Buchung an einem Terminal und nur Standard-Auswertungen der Zeitkonten, können mit entsprechend leicht geringeren Hardware-Ausstattungen auch genutzt werden.

Hardware

Es werden Hardware-Maschinen sowie V-Maschinen (virtuell) unterstützt!

Ausstattungsempfehlung sofern ausschließlich das Zeitsystem auf dem Server eingesetzt wird:

- Prozessoren/Kerne mindest 4, besser 6, Taktfrequenz 3,2GHz
- Arbeitsspeicher mindest 8GB
- Festplatten SSD mit mindest 200 GB freier Kapazität
- NET Framework 3.5 / 4.8
- Netzwerkkarte / Anbindung 1 GBit

Sofern weitere Programme / Datenbanken etc. auf der Maschine genutzt werden, sind die Leistungs-Komponenten entsprechend höher anzusetzen!

Betriebssysteme

- Windows Server und Terminalserver mindestens 2012 R2, besser 2016 und höher.
- Workstation / PC: Windows 10
- diverse VMs auf Apple/Mac-Maschinen (ohne Gewähr - genaueres bitte mit Ihrem Administrator klären)

Alle Betriebssysteme incl. verwendeter Browser müssen immer auf dem neuesten Stand sein!

Prüfung und Beratung vor der Installation

Sollten Sie Unsicherheiten haben lassen Sie sich von Ihrem IT-Betreuer bitte dazu detailliert beraten. Gerne steht auch unser Support Ihrem IT-Betreuer zu einer ersten Beratung kostenfrei zur Verfügung.

Weitere Hinweise

Time iX Basisinstallation

- Der Server/PC-Name der SQL-DB-Instanz darf nicht mit Zahlen beginnen
- Der Server/PC-Name darf im laufenden Betrieb nicht mehr umbenannt werden.
- Auf einem DomänenController Server muss die SQL Datenbank manuell installiert werden.
- Alle mit Time iX kommunizierenden Server, Rechner und Clients müssen zwingend eine deutsche Uhrzeiteinstellung und ein deutsches Gebietsschema aufweisen.
- Im Falle eines Mailverkehrs aus dem Time iX System muss die Verbindung "smtp.strato.de mit Port 465 SMTP" freigegeben sein.

Web Modul TXportal in der Cloud

- Notwendig ist eine Portfreigabe 1433 TCP auf 85.214.29.55 oder 85.214.127.23

TXportal in der Intranet Version

- Auf Ihrem Web-Server benötigen Sie NET Framework 4.8 und Windows IIS mit HTTP Aktivierung
- Portfreigabe Port 81
- ein SSL Zertifikat

Die Öffnung einer TXportal Intranetversion in das Internet wird unsererseits nicht technisch beraten oder eingerichtet!