

System- voraussetzungen (Client)

imc Learning Suite

Systemvoraussetzungen (Client)

imc Learning Suite

Autor(en): Dr. Peter Zönnchen

Datum: 23.02.2021

Dokument	Beschreibung
Version	14.9.0
Status (Entwurf / Überprüfung / Finalisierung)	Finalisierung
Kontaktperson(en)	Dr. Peter Zönnchen

Historie	Status	Wer
14.10.2019	Entwurf	Dr. Julia Scheller
16.02.2021	Überprüfung	Andreas Pohl
23.02.2021	Finalisation	Dr. Peter Zönnchen

Inhalt

1	Unterstützte Systemkomponenten	4
1.1	Netzwerkanforderungen	5
1.2	Hardwareanforderungen	5

1 Unterstützte Systemkomponenten

Komponente	Produktalternativen
Browser ^{*)}	<ul style="list-style-type: none"> – MS Internet Explorer 11 (ohne Kompatibilitätsmodus) ⚠ ^{**)} – MS Edge Version 88 – Mozilla Firefox Version 78 Extended Support Release (ESR) – Google Chrome Version 88 – Safari 10 auf OS X (nur Lernerfrontend) – Mobile Browser Android >ab Version 4 und iOS ab Version 9 (nur Lernerfrontend)
Mobile Apps Systemanforderungen	<p>Android:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Minimum OS Version: 5.0 – Maximum OS Version: 9.0 <p>iOS:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Minimum OS Version: iOS11 – Maximum OS Version: iOS14

^{*)} Folgende Browser-Einstellungen sind zu beachten:

- Das Speichern von Cookies muss erlaubt sein, da die imc Learning Suite sogenannte „Session Cookies“ verwendet.
- JavaScript muss erlaubt sein.
- Popup-Blocker müssen deaktiviert sein.

Nur so ist sichergestellt, dass alle Funktionalitäten der imc Learning Suite uneingeschränkt zur Verfügung stehen.

^{**)} Neue Architektur: Im „Task Management Service“ wird MS Internet Explorer 11 **nicht** unterstützt.

1.1 Netzwerkanforderungen

Verbindung	Erforderliche Bandbreite
zwischen Anwendungsserver und Datenbank-Server	Empfohlen: dedizierte Netzwerkverbindung, mind. 100 Mbit/s
zwischen Anwendungsserver und Client-PC	Minimum: 512 kbit/s je Benutzer (im Parallelbetrieb) Empfohlen: 100 Mbit/s (bis 1000 parallele Benutzer)

Es ist zu beachten, dass die tatsächliche Netzwerkperformance durch Netzwerkkomponenten wie Authentifizierung, Proxy, Verschlüsselung, Anti-Viren-Dienste oder andere Filter-Dienste beeinflusst wird.

1.2 Hardwareanforderungen

Parameter	Empfohlener Wert
Minimale Bildschirmauflösung	1280x1024 Punkte (4:3 Format) bzw. 1280*800 Punkte (16:9 Format)
RAM	In einem typischen Nutzungsszenario müssen mindestens 1,3 Gigabyte RAM für den Browser verfügbar sein.
Prozessor	Intel i3 oder gleichwertiger Prozessor, Prozessorstärke beeinflusst die Performance