

System- voraussetzungen (Client)

imc Learning Suite

Systemvoraussetzungen (Client)

imc Learning Suite

Autor(en): Dr. Julia Scheller, Dr. Peter Zönnchen

Datum: 30.09.2020

Dokument	Beschreibung
Version	14.7
Status (Entwurf / Überprüfung / Finalisierung)	Finalisierung
Kontaktperson(en)	Dr. Julia Scheller, Dr. Peter Zönnchen

Historie	Status	Wer
14.10.2019	Entwurf	Dr. Julia Scheller
06.12.2019	Überprüfung	Dr. Peter Zönnchen
29.01.2020	Überprüfung	Dr. Peter Zönnchen
30.09.2020	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– Mozilla Firefox Version 60 Extended Support Release (ESR)– Google Chrome 73– Safari 10 auf OS X (nur Lernerfrontend)– Mobile Browser Android >ab Version 4 und iOS ab Version 9 (nur Lernerfrontend)
Mobile Apps Systemanforderungen	Android: <ul style="list-style-type: none">– Minimum OS Version: 5.0– Maximum OS Version: 9.0 iOS: <ul style="list-style-type: none">– Minimum OS Version: iOS8– Maximum OS Version: iOS12

^{*)} 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.

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