

Patch Dokumentation

imc Learning Suite

Patch Dokumentation

imc Learning Suite

Autor(en): Dr. Peter Zönnchen

Datum: 02.08.2021

Dokument	Beschreibung
Version	14.9.3
Status (Entwurf / Überprüfung / Finalisierung)	Finalisierung
Kontaktperson(en)	Dr. Peter Zönnchen

Historie	Status	Wer
02.08.2021	Entwurf	Dr. Peter Zönnchen
02.08.2021	Finalisierung	Dr. Peter Zönnchen

Inhalt

1	Hinweise zur Migration	4
1.1	Lernlogik für Lernpfade	4
1.2	Aufräumarbeiten	4
1.3	Client-Konfigurationsdateien	4
1.4	Migration des IDD-Moduls zum Zertifizierungsmodul	5
2	Patch Dokumentation	6
2.1	Über dieses Dokument	6
2.2	Modifikationen in Version 14.9.3	7

1 Hinweise zur Migration

1.1 Lernlogik für Lernpfade



Aufgrund der umfassenden Weiterentwicklung der Lernlogik für Lernpfade ist eine Migration für Systeme erforderlich, die auf die Version 14.9.3 migrieren. So wird sichergestellt, dass die bisher eingerichtete Lernlogik erhalten bleibt. Die Migration erfolgt über eine Java-Update-Klasse. Bitte beachten Sie, dass die Laufzeit der Migration je nach Anzahl der Lernwege und Komplexität der Lernlogik viel Zeit in Anspruch nehmen kann.

1.2 Aufräumarbeiten

Bei der Migration wurden notwendige Bereinigungen durchgeführt, wobei funktionale Einstellungen und nicht mehr unterstützte Features entfernt wurden.

1.3 Client-Konfigurationsdateien

Mehrere Einstellungen aus den Client-Konfigurationsdateien wurden auf die Benutzeroberfläche gebracht. Bitte stellen Sie sicher, dass diese Einstellungen korrekt eingestellt sind.

Mit Version 14.9.3 wird automatisch geprüft, ob diese Einstellungen in den Client-Konfigurationsdateien definiert und dann übernommen wurden.

1.4 Migration des IDD-Moduls zum Zertifizierungsmodul



Das für IDD spezifische Modul wird durch das Zertifizierungsmodul ersetzt. Daher ist eine Migration notwendig, um Daten zwischen beiden Modulen zu übertragen. Eine neue Lizenz "Certifications" muss für die Verwendung von Zertifizierungen freigeschaltet werden.

Was wird während der Migration geschehen?

- Wenn mindestens ein Benutzer mit dem Personenattribut "IDD-relevant" auf dem System existiert:
 - Jeder Kurs mit dem IDD-Meta-Tag erhält die Zertifizierungs-IDD mit der angegebenen Stundenzahl.
 - Jede Kursvorlage mit dem IDD-Meta-Tag erhält die Zertifizierungs-IDD mit der angegebenen Stundenzahl.
 - Die neu erstellte Zertifizierung wird jedem Benutzer, der IDD-relevant ist, zugewiesen.
 - Alle Kurse und Stunden des aktiven Zeitraums werden auf die IDD-Zertifizierung übertragen und den Benutzern mit der Zertifizierung verliehen.

Was wird nach der Migration verfügbar sein?

- Alle IDD-Berichte werden weiterhin verfügbar sein.
- IDD-Meta-Tags werden deaktiviert. Es wird nicht mehr möglich sein, sie hinzuzufügen.
- IDD-Zertifikate werden mit einer Laufzeit von 12 Monaten, vom 01.01. bis 31.12. mit der festgelegten Anzahl von 15 Stunden erstellt. Die Rückstellungsart wird immer zurückgesetzt.

2 Patch Dokumentation



2.1 Über dieses Dokument

Dieses Schriftstück dokumentiert die Änderungen an der imc Learning Suite in der angegebenen Version. Diese Änderungen beheben in der Regel bekannte Programmfehler. Die behobenen Fehler werden einzeln aufgeführt.

Für jede Lösung wird ein Bereich aufgelistet, in dem das entsprechende Problem lokalisiert und gelöst wurde. Darüber hinaus wurde eine Risikobewertung auf der Grundlage der Änderungen am Quellcode vorgenommen, die zur Lösung des Problems erforderlich waren. Diese Risikobewertung bewertet kein Risiko für einen bestimmten Anwendungsfall oder ein bestimmtes Szenario, da dies für jeden Kunden individuell unterschiedlich ist.

Jede Änderung wurde gemäß den zertifizierten Prozessen (ISO 9001:2008) unserer Entwicklungs- und QS-Abteilung überprüft - mindestens zweimal vor der Auslieferung. Es wird jedoch empfohlen, zusätzliche Tests von kundenspezifischen Szenarien oder Anwendungsfällen durchzuführen, wenn eine Änderung in einem Bereich vorgenommen wurde, der sich auf diese Szenarien auswirken könnte.

2.2 Modifikationen in Version 14.9.3

Area	Risk of changes			
	High	Medium	Low	No noticable risk
Accessibility				
Architecture			1	4
Attendance tracking				
Avetmiss				
Bookshelf				
Catalogues			2	1
Certifications		1		
Clients / Multi tenant		1		
Compliance Workflows				
Courses	1	1	6	3
Dashboards	2	1	1	1
Data privacy				
Documentation				1
e-Payment gateway				
e-Portfolio				
Easy Course Creation		1	1	1
Emails & Notifications & iCal				1
Enrolment processes		1	5	
Feedbacks				
Gamification				
Integration and interfaces (3rd party)				
Language handling			1	
Learner area				1
Learning App Windows				
Learning paths	1	1	1	
Media		1	1	
Miscellaneous		2	5	
Mobile Apps	1			
Multi language support				
Navigation				
On-the-job Training				
Performance support (PGS)				

Area	Risk of changes			
	High	Medium	Low	No noticable risk
Recommendation engine				
Reporting		1	3	
Resource Management			1	
SCORM / AICC			1	
Skill & Competency Management			3	
Supervisor functions			1	
System Validation				
System wide components			1	
Testing & Assessment		1	1	
Time Zone Handling		1		
Tutor functions				
User / group management			3	
User experience and design				
Virtual Classrooms			2	
Wording				1
Total: 72 issues	Sum: 5	Sum: 13	Sum: 40	Sum: 14

*) Notes about modifications with “high risk of changes”:

– **Courses:**

- Fixed an issue the the due date was not displayed correctly in my learning area.

– **Dashboards:**

- Fixed an issue with JavaScript error messages displayed in the console.
- Fixed an issue with the correct display of scoll bars.

– **Learning paths:**

- Fixed an issue where the access to the learning path and the syllabus preview too too long.

– **Mobile Apps:**

- Fixed an issue where a test could be re-attempted even in case of only 1 attempt.