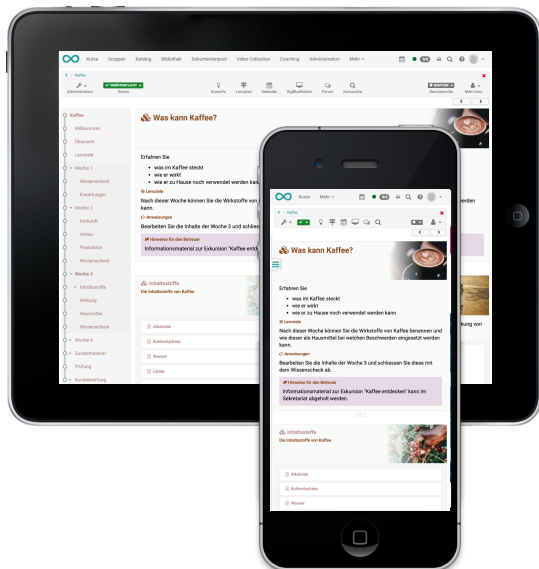


OpenOlat 16.0 Open Source Learning Management System

Pressemitteilung von frentix GmbH

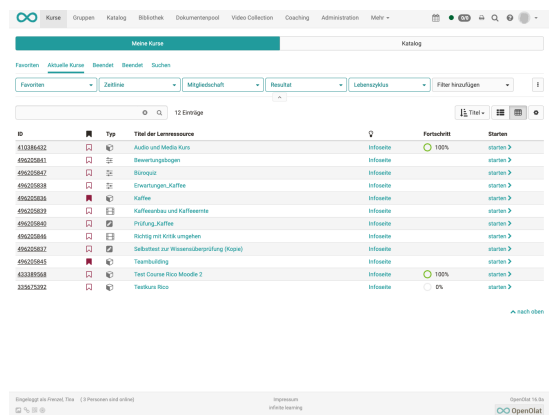


Mit OpenOlat 16.2 präsentiert frentix GmbH ihren nächsten Major Release



80+ mehr als 80 neue Funktionen & Verbesserungen

100+ mehr als 100 Bugfixes seit Release 16.0



ID	Titel	Typ	Thema der Lernressource	Fortschritt	Starten
410386432	Audio und Media Kurs	Infoseite	Infoseite	100%	starten >
49025841	Bewertungen	Infoseite	Infoseite	0%	starten >
49025842	Bingo	Infoseite	Infoseite	0%	starten >
49025843	Einsparungen, Kaffee	Infoseite	Infoseite	0%	starten >
49025844	Kaffee	Infoseite	Infoseite	0%	starten >
49025845	Kaffeehaus und Kaffeemaschine	Infoseite	Infoseite	0%	starten >
49025846	Prüfung Kaffee	Infoseite	Infoseite	0%	starten >
49025847	Kaffee mit Kaffee umgehen	Infoseite	Infoseite	0%	starten >
49025848	Kaffee zur Wissensabfrage (Prüfung)	Infoseite	Infoseite	0%	starten >
49025849	Teambuilding	Infoseite	Infoseite	0%	starten >
43389568	Test Course Roca Module 2	Infoseite	Infoseite	100%	starten >
333875052	Teambuilding Roca	Infoseite	Infoseite	0%	starten >

Neben der Einführung des **automatischen Lebenszyklus für Gruppen** wurde fleissig am **Lernpfad** gearbeitet. Es können **relative Daten** verwendet und Kursbausteine aufgrund bestimmter Kriterien für Lernende **ausgeschlossen** werden. Kursbausteine können nun von einem Kurs in einen anderen importiert werden. Ein **PDF Export für Tests** inklusive Deckblatt ermöglicht es, OpenOlat Tests auch für **handschriftliche Prüfungen** einzusetzen. Im Bereich Assessment wurde Anpassungen für die Sichtbarkeit und **Freigabe von Bewertungen** vorgenommen, das **Coaching Tool** wurde um einen Navigationspunkt "Aufträge" ergänzt. Das UX-Team hat sich um **verbesserte Hinweise** zur Unterstützung von Autoren und Teilnehmenden gekümmert, ebenso die überarbeitete Positionierung von Metadaten in der Testdurchführung und in der Kursübersicht unter "Meine Kurse" angestossen sowie **weitere Filter** auf den Weg gebracht.

Mit OpenOlat 16.1 steht ein weiterer Release mit neuen Funktionen und Optimierungen zur Verfügung. Mit der Einführung des **automatischen Lebenszyklus für Gruppen** können Gruppen einen Zyklus durchlaufen und kann jetzt individueller gestaltet werden. Neu mit erweiterten Metadatenfeldern zur Angabe von Lernzielen und Anweisungen für Studierende und zudem die Möglichkeit mit Farben und Bildern ansprechende Kursübersichten für die Teilnehmenden und Betreuenden zu erstellen.

Die **Usability bei Tabellen** wurde verbessert und visuell angepasst. Ein neues Filtermenü kann nach Bedarf ein- und ausgeblendet werden und die bisherigen Tabs wie „Favoriten“ und „meine Einträge“ sind als vordefinierte Filter verfügbar. Zusätzlich können individuelle Filtereinstellungen gespeichert werden und sind so später schneller aufzurufen. Sobald man Daten in der Tabelle auswählt erscheinen die verfügbaren Massnahmen neu oberhalb der Tabelle für eine reduzierte und übersichtlichere Darstellung.

Mit dem neuen **Kopie-Wizard für Lernpfadkurse** kann beim kopieren entschieden werden, welche Elemente wiederverwendet werden sollen und welche nicht. Die Kurse können mit wenigen Klicks automatisch anhand vordefinierter Standardeinstellungen kopiert oder individuelle Kopiereinstellungen für die Kurselemente vorgenommen werden. Mithilfe des Kopie-Wizards können vorhandene Datumsangaben verschoben werden und so z.B. der Zeitraum und die Abgabefristen an eine neue Kursdurchführung angepasst werden.

Des weiteren wurden die **Fragetypen Freitext, Datei-Upload und Hotspot** ergänzt. Bei Freitext-Fragen kann nun das Kopieren und Einfügen von Texten aus externen Quellen unterbunden werden. Der Fragetyp Datei-Upload unterstützt ab

sofort das Hochladen von bis zu 10 separaten Dateien. Bei Hotspot-Fragen können Elemente nun über Button horizontal oder vertikal kopiert und ausgerichtet werden. Dadurch sind identische Formen und eine ansprechende Positionierung schnell realisierbar.

Weitere Funktionen und Optimierungen kurz notiert:

- Optimierung der angezeigten Informationen zur Testlaufzeit
- Erinnerungen direkt im Kursbaustein anlegen
- Zusätzliche Empfänger für Erinnerungsmails festlegen
- Vorwärtsspulen in Videos unterbinden und Videos herunterladen

Viele weitere Verbesserungen und Neuerungen aus den neuen Release-Notes finden Sie online:

Version 16.0: <https://confluence.openolat.org/display/OO160DE/Release+Notes+16.0>

Version 15.5: <https://confluence.openolat.org/display/OO155DE/Release+Notes+15.5>

OpenOlat wurde 2020 vom einschlägigen **eLearning Journal** getestet und mit der **Note „SEHR GUT“** bewertet. Den vollständigen Testbericht finden Sie unter

<https://www.frentix.com/testbericht-openolat-2020-sehr-gut/>



Allgemeine Informationen zum OpenOlat Open Source Release:

<https://www.openolat.org>

<https://community.openolat.org>

<https://github.com/OpenOLAT/OpenOLAT>

Kontakt

frentix GmbH
Okenstrasse 6
CH-8037 Zürich

+41 43 544 90 00
<https://www.frentix.com>
contact@frentix.com

OpenOlat

OpenOlat ist ein ausgereiftes webbasiertes Learning Management System für Lehre, Lernen, Bewertung, Kommunikation und Administration. OpenOlat steht für Open Online Learning And Training, und wird von Universitäten, Bildungsinstitutionen und Unternehmen weltweit eingesetzt, um E-Learning Inhalte bereit zu stellen, Wissen zu testen, kollaborative Arbeit in verschiedenen Lernszenarien zu ermöglichen und die Bildungsadministration zu vereinfachen.

Ein Baukastensystem bietet Kursautoren ein breites Spektrum didaktischer Möglichkeiten. Neben den didaktischen Möglichkeiten bietet OpenOlat viele Möglichkeiten um viele Lehr- und Lernbegleitende Prozesse digitalisiert zu unterstützen wie z.B. das integriertes Lektions- und Absenzenmanagement mit Stundenplan oder ein System für die umfassende Qualitätssicherung.

Jede OpenOlat Installation ist individuell erweiterbar und kann damit organisatorischen Bedürfnissen angepasst und in bestehende IT-Strukturen eingebunden werden. Die auf minimalen Ressourcenverbrauch, Skalierung und Sicherheit konzipierte Architektur garantiert einen zuverlässigen Betrieb.

OpenOlat ist eine in Java implementierte Web-Applikation, die von frentix GmbH entwickelt und unter der Apache 2.0 Open Source Lizenz veröffentlicht wird. Das System ist eine Weiterentwicklung von OLAT, welches im Jahr 1999 an der Uni Zürich unter anderem von dem Gründer der Firma frentix initiiert wurde. Heute entwickelt frentix das System unter dem Namen OpenOlat als eigenständige und unabhängige Open Source Lösung weiter.

frentix GmbH

Die in Zürich ansässige Firma frentix GmbH ist als Spin-Off Firma der Uni Zürich entstanden. Sie ist spezialisiert auf das Entwickeln und den Betrieb von E-Learning- und Bildungsprodukten auf der Basis des Open Source Lernmanagement Systems „OpenOlat“. Mit dem zweiten Produkt „Selectus“ bietet frentix zudem eine attraktive Lösung zur Unterstützung von akademischen Entscheidungsprozessen wie z.B. Faculty-Recruiting, Project Evaluation, Awards oder Grants Vergaben an.

frentix bietet Dienstleistungen rund um das E-Learning System OpenOlat und das Entscheidungstool Selectus an: Hosting, ASP, Betrieb, Support, Schulungen, Anpassung, Entwicklung und Beratung. Beide Produkte werden von frentix in-House entwickelt und auf Servern in der Schweiz betrieben.