



# Integration von Perusall in OLAT

## Schritt 1: Anmeldung bei Perusall

Um Perusall benutzen zu können, muss ein [Benutzeraccount angelegt](#) werden.

Für die Integration von Perusall in ein Learning Management System (LMS) wie OLAT, muss der/die Autor\*in des OLAT-Kurses Persuall persönlich per E-Mail, welche auch beim Benutzerkonto hinterlegt ist, kontaktieren und Informationen über dessen/deren Hochschulzugehörigkeit angeben. Kontaktangaben sowie eine Beschreibung der benötigten Angaben sind [hier](#) gegeben.

Perusall

Contact Perusall Support

Perusall > Institutions > LMS Integration

Search

Articles in this section

Overview of LMS integration

7 months ago · Updated

What data are sent from the LMS to Perusall?

Canvas setup

Blackboard Learn

Blackboard Ultra

Desire2Learn / Brightspace setup (New D2L Version)

Desire2Learn / Brightspace setup (Old D2L Version)

Moodle setup


Sakai setup

Troubleshooting LMS integrations

See more

Overview of LMS integration

About LTI

  
Current Registrations:  
[imscert.org](#)

Perusall uses LTI to integrate with Learning Management Systems (LMSs). Once you have set up Perusall as an LTI app inside your LMS, students will be able to launch Perusall through their LMS without having to log into Perusall separately. **(Important:** If you integrate Perusall with your LMS, direct students to only log into Perusall through the LMS. If they log in to Perusall directly (i.e., at perusall.com), then they will be seen as a second user.)

IMS certification

Perusall is certified as LTI-compliant for LTI 1.0, LTI 1.1, and LTI Outcomes by IMS Global.

Configuring an LTI app in your LMS

Once configured, instructors will be able to create Perusall courses through the LMS. To set up Perusall manually as an LTI tool in your LMS, then the **LTI launch URL** to use is `https://app.perusall.com/lti/launch`. If your LMS has the ability to automatically configure an LTI tool using XML, then you can instead provide your LMS with the **LTI configuration URL** `https://perusall.com/downloads/lti-config.xml`.

Either way, you will also need to provide your LMS with a consumer key and a shared secret, both of which are specific to your institution. **Contact Perusall Support** from your official university email address to retrieve your institution's key and secret. To allow us to provide you the credentials as quickly as possible:

1. Put **"Key and secret request"** in the subject line of your email.

2. For security verification purposes, provide a link to an institutional web page that **shows your name, email address, and title/affiliation.**

Abb. 1: Kontaktaufnahme mit Perusall bzgl. Informationen für die LMS-Integration.

War die Kontaktaufnahme erfolgreich, sendet Perusall innerhalb kurzer Zeit eine E-Mail mit einem Downloadlink, über welchen alle benötigten Informationen, wie der «Consumer key» und der «Shared secret», heruntergeladen werden können.

## Schritt 2: Integration von Perusall in einen OLAT-Kurs

Die Integration von Perusall in [OLAT](#) funktioniert über den Baustein «LTI-Seite». Um diesen in einen OLAT-Kurs zu integrieren, muss man in OLAT angemeldet sein (Organisation «Universität Zürich» auswählen und mit individuellem UZH Shortname und Passwort anmelden).

Wählen Sie in Ihrer Kursübersicht den entsprechenden OLAT-Kurs aus und öffnen Sie in diesem Kurs das Dropdownmenü unter «Administration» und klicken Sie auf «Kurseditor».

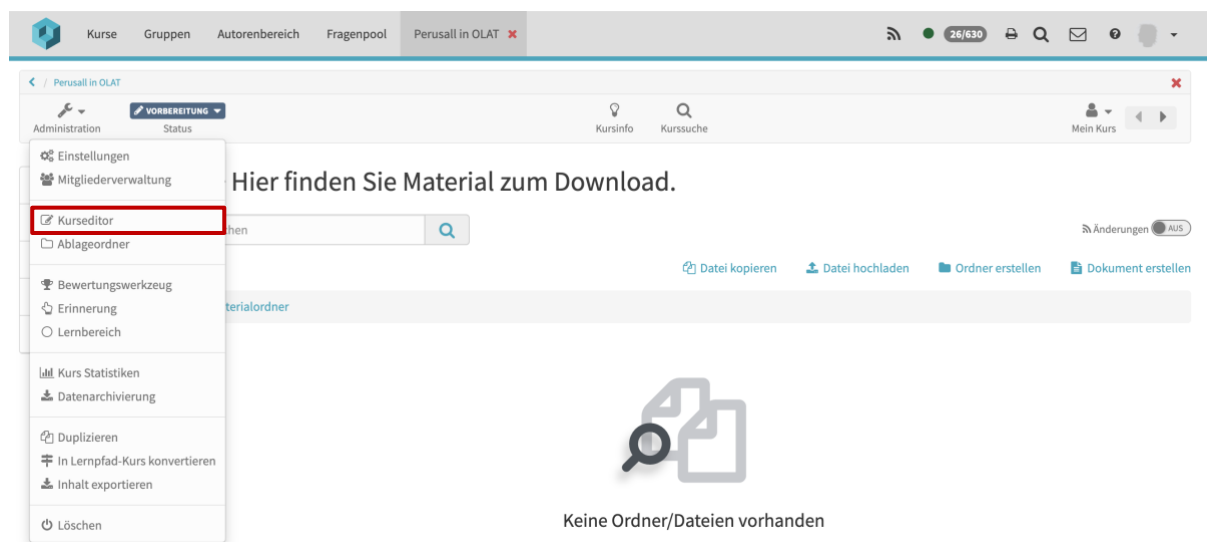



Abb. 2: Bearbeitung des OLAT-Kurses über den Kurseditor.

Im Kurseditor klicken Sie in der weiss-gelb schraffierten Leiste auf «Kursbausteine hinzufügen» und wählen «LTI-Seite» aus. Dem Kursbaustein können Sie einen individuellen Namen geben oder eine kurze Beschreibung einfügen. Auch die Sichtbarkeit oder Zugangsbeschränkungen können individuell eingestellt werden (siehe [OLAT-Handbuch](#) für weitere Informationen).

Für eine funktionierende Integration sind einzig die Konfigurationseinstellungen der LTI-Seite unter dem Reiter «Seiteninhalte» wichtig. Hier werden die Informationen eingefügt, die vorab von Perusall per E-Mail zugestellt wurden:

 Perusall

Titel und Beschreibung   Sichtbarkeit   Zugang   **Seiteninhalte**   HighScore

Vorschau anzeigen

Konfiguration LTI Seite Hilfe

LTI Version: LTI 1.0 / 1.1

**URL**   
Beispiel: http://ltiapps.net/test/tp.php

**Schlüssel**   
Beispiel: jisc.ac.uk

**Passwort**   
Beispiel: secret

Inhalt automatisch starten ☐ ein

Zustimmung "Datenübertragung" unterdrücken ☐ ein

**Vorname/Name übertragen** ☒

**E-Mailadresse übertragen** ☒

Zusätzliche Attribute: custom\_  Text

OLAT Rollen: LTI Rollen

**Besitzer** ☐ Lerner ☒ Instruktor ☒ Administrator ☒ Assistent Lehrperson ☒ Inhaltersteller ☒ Mentor

**Betreuer** ☐ Lerner ☒ Instruktor ☐ Administrator ☒ Assistent Lehrperson ☐ Inhaltersteller ☒ Mentor

**Teilnehmer** ☒ Lerner ☐ Instruktor ☐ Administrator ☐ Assistent Lehrperson ☐ Inhaltersteller ☐ Mentor

Punkte übertragen ☐

**Anzeige** ☐ Eingebettet in Kurs (iFrame)  
☐ Nur Modul anzeigen, LMS ausblenden (iFrame)  
☒ Neues Fenster öffnen

Höhe Anzeigefläche: Automatisch

Breite Anzeigefläche: Automatisch

Alle beim Start gesendete Information anzeigen (Debug) ☐

Speichern

Abb. 3: Konfiguration des LTI-Seiteninhalts in OLAT.

Die Kästchen «Vorname/Name übertragen» sowie «E-Mailadresse übertragen» müssen zwingend angehakt sein, damit Perusall die Identität der Nutzer feststellen und das dazugehörige Benutzerkonto verknüpfen kann. Um die Nutzerfreundlichkeit im OLAT-Kurs zu erhöhen, sollte «Neues Fenster öffnen» ausgewählt werden. Perusall wird so beim Starten über den OLAT-Kurs in einem neuen Tab geöffnet.

Bei Fragen zur technischen Umsetzung in OLAT kontaktieren Sie bitte den OLAT Support unter [lms-support@zi.uzh.ch](mailto:lms-support@zi.uzh.ch) oder 044 635 67 90 (Mo-Fr 9-12 / 14-17Uhr).