



# E-Learning mit VIMP

Video-basierte Wissensvermittlung

# VIMP E-Learning

## Learning Management System (LMS)



- ▶ Mit VIMP erhalten Sie ein komplettes Learning Management System (LMS).
- ▶ Elektronisches Lernen wird immer wichtiger, vor allem im Unternehmens- und Bildungsbereich lässt sich auf diese Weise Wissen kostengünstig, ortsunabhängig und äußerst effektiv transportieren.
- ▶ Ein Bild sagt mehr als 1000 Worte – ausgehend von diesem Sprichwort bedarf es keiner großen Erklärung, was sich erst mit einem Video sagen lässt.
- ▶ VIMP kann auf unterschiedliche Weise für E-Learning eingesetzt werden – auf den folgenden Seiten erfahren Sie wie!

The screenshot displays the VIMP LMS interface. On the left is a sidebar menu with categories like Home, Medien, WebTV, Channels, Alben, Gruppen, eLearning, Blogs, Forums, Livestreams, and various categories such as Animation, Crazy, Filme, Lernen, Mode, News, Reisen, Sport, Tiere, Unterhaltung, Veranstaltungen, and Wissenschaft. The main content area is titled 'Lernmedien > Entwicklung der Internetindustrie'. It features a video player with a graph titled 'Alibaba - Gross Merchandise Volume Surpassed Amazon.com + eBay vs. Alibaba / Tencent' showing growth from 2008 to 2013. Below the video is a description: 'Dieses Lernmedium handelt von der statistischen Entwicklung der Internetindustrie. X-Informatics Unit 2; Motivation 4; Industrial Trends von SATC Data Science Courses ist lizenziert unter CC BY 3.0'. Below the description is a 'Fragenkatalog' section with two questions. Question 1 asks for the two most visited internet services in the USA in February 2013, with radio buttons for Google, Facebook, Yahoo!, Amazon, and Wikipedia. Question 2 asks for the two most used mobile operating systems in 2005 and 2012, with a text input field. On the right side, there is a 'Teacher' section and a 'Lernmedien' section with thumbnails for other learning materials.

# VIMP E-Learning

## Erweiterung

- ▶ Mit der VIMP E-Learning Erweiterung erhalten Sie eine komplett medienbasierte LMS-Erweiterung für Ihre Videoplattform.
- ▶ Es lassen sich Lerneinheiten mit beliebig vielen Lernmedien erstellen. Jedem Lernmedium kann ein Fragebogen sowie eine beliebige Anzahl an ergänzenden Dokumenten angehängt werden.
- ▶ Medienbasiert bedeutet, dass jedem Fragenkatalog ein Medium zugehörig sein muss, auf das sich die Fragen beziehen.
- ▶ Das Medium steht im Mittelpunkt und enthält die Hauptlerninhalte.



The screenshot displays the VIMP E-Learning interface. At the top, there is a search bar and navigation icons. The main content area is titled 'Lerneinheit > Allgemeine Enthüllung informationstechnologischer Dienste'. Below the title is a video player showing a mathematical formula on a grid background: 
$$\frac{W \left( \frac{H_p + 0.1}{H_p} \right)}{F + S_p + T} = B_{\text{max}}$$
 and a note: 'S<sub>p</sub> = Level of anger'. Below the video, there is a list of topics covered by the learning unit: 1. Big Data-Analyse, 2. Statistische Hintergründe zu Cloud Computing Diensten, 3. Entwicklungen in der Internet-industrie. The page also includes a 'Begleitende Dokumente' section, a 'Übergreifendes Fragenkatalog' button, and a 'Lernmedien' section with three thumbnails: 'Analyse großer Datenmengen', 'Entwicklung der', and 'Statistiken zu Clouds und'.

# VIMP E-Learning

## Lerneinheiten



### Lerneinheitserstellung

Lerneinheiten können von berechtigten Benutzern (Teachers) erstellt werden.



### Punktesystem

Die Punktegewinnung kann individuell definiert werden.



### Sichtbarkeit

Lerneinheiten können öffentlich oder nur für eingeladene Benutzer zugänglich sein. Der Zeitraum der Sichtbarkeit kann exakt definiert oder offen sein.



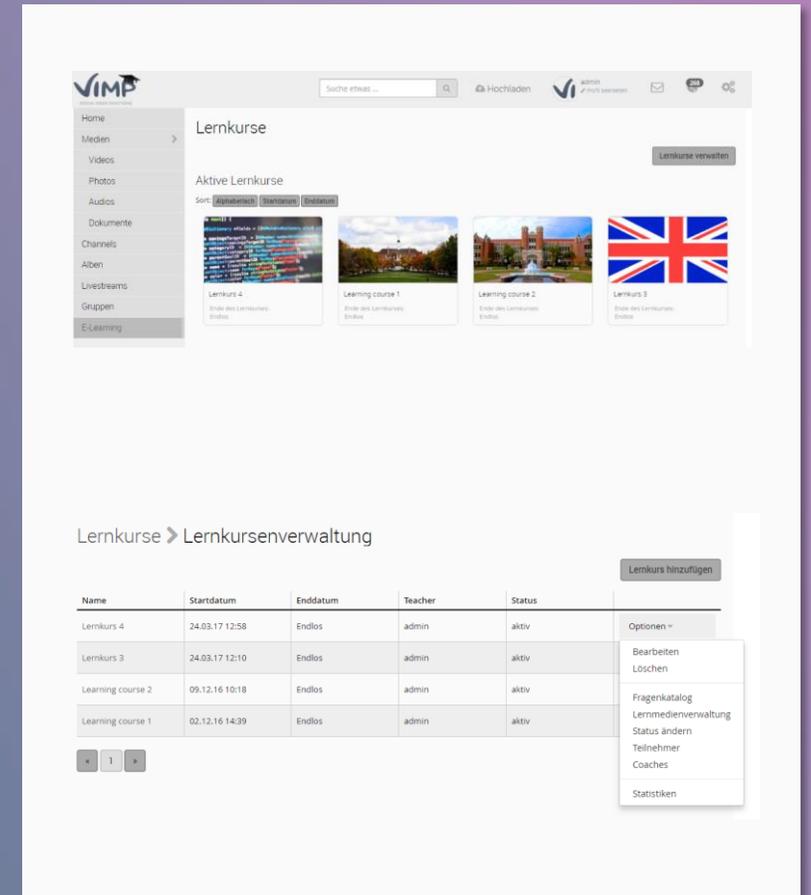
### Zertifikat

Für jede Lerneinheit kann eine eigene Zertifikatvorlage erstellt werden. Bei Erreichen der vorgegebenen Mindestpunktzahl wird das Zertifikat auf Wunsch automatisch versendet.



### Übergreifender Fragebogen

Neben den Fragebögen der einzelnen Lernmedien kann ein übergreifender Fragebogen für jede Lerneinheit erstellt werden.



# VIMP E-Learning

## Lernmedien



### Lernmedienverwaltung

Jede Lerneinheit kann eine beliebige Anzahl an Lernmedien enthalten. Lernmedien können voneinander abhängig in einer bestimmten Reihenfolge oder zufällig angeordnet werden.



### Fragenkatalog

Jedem Lernmedium kann ein eigener Fragenkatalog mit beliebig vielen Fragen angehören. Die Fragen müssen in der definierten Reihenfolge beantwortet werden.



### Punktesystem

Punkte können für das vollständige Ansehen des Lernmediums sowie für die richtige Beantwortung der Fragen vergeben werden.



### Ergänzende Dokumente

Zu jedem Lernmedium können mehrere ergänzende Dokumente hochgeladen werden.



### Zugriffsberechtigungen

Für das Betrachten eines Lernmediums können unterschiedliche Bedingungen definiert werden, z.B. Wiedergabe des vorherigen Mediums, Beantwortung des vorhergehenden Fragebogens, nur einmaliges Abspielen erlaubt, etc.

Sichtbarkeit

Nur ich selbst  
 Individuelle Benutzerliste  
 Öffentlich

Vordefinierte Medien Abfolge

Ja  
 Nein

Benachrichtigung an Teilnehmer versenden per

PM und E-Mail

Benachrichtigung an Lehrer versenden per

PM und E-Mail

Titelbild des Lernkurses

Keine ausgewählt

Verfügbarkeit

Start des Lernkurses

2017-09-04 12:15

Bearbeitungszeitraum

Ja  
 Nein

Übergreifender Fragebogen

Ja  
 Nein

Fragenkatalog

Medien-Fragenkataloge zulassen

Ja  
 Nein

Preis

0

Punktesystem

Punktesystem

Summierung der Lernmedienpunkte

Punktegewinnung

Nur Anzeigepunkte

Zertifikatvorlage

Zertifikatvorlage - Folgende Dateitypen sind erlaubt: HTML-Dokumente, ZIP-Archive

Keine ausgewählt

# VIMP E-Learning

## Screenshots



Lernkurs > Learning course 2



Lernmedium hinzufügen Bearbeiten

In this learning course you have to reach 70% of the points for passing successfully. Good luck!

Der Lernkurs besteht aus 3 Lernmedien.  
Abgeschlossene Lernmedien: 0 von 3  
Abgeschlossene Kataloge: 0 von 3  
Verfügbarkeit: 9. Dezember 2016 10:18 - Endlos

Begleitende Dokumente  
Keine

Übergreifender Fragebogen

Lernmedien



Florida State University Why Flor...  
Florida State University - 10 Thin...  
Florida State University Campus ...

< 1 >

Lernmedien > Florida State University - 10 Things I Wish I Knew Before Att...



Favorit hinzufügen Bearbeiten Löschen

10 Things I Wish I Knew Before Attending  
Lernmedium 3 von 3

Open Question

Question 1: List three reasons that he mentioned.  
Read carefully!

Submit answers

Teacher  
Administrator Admin (admin)

Lernmedien



Florida State University Why F...  
Florida State University Camp...

Lernmedien



Analyse großer Datenmengen



Entwicklung der Internetindustrie



Statistiken zu Clouds und den Anbietern der Datenwolken



Mit dem VIMP Moodle Plugin verbinden Sie Ihre Moodle-Installation nahtlos mit VIMP.

Das Plugin ermöglicht es Ihnen, VIMP Medien komfortabel als Arbeitsmaterialien in Moodle einzubinden.

Über einen Single Sign On (SSO) erhalten berechtigte Dozenten so direkt aus Moodle heraus Zugriff auf die eigenen VIMP Medien und können diese mit wenigen Klicks direkt in ihre Moodle-Kurse einbinden.



Mit dem VIMP ILIAS Plugin verbinden Sie Ihre ILIAS-Installation nahtlos mit VIMP.

Das Plugin ermöglicht es Ihnen, VIMP Medien komfortabel in ILIAS-Kurse einzubinden.

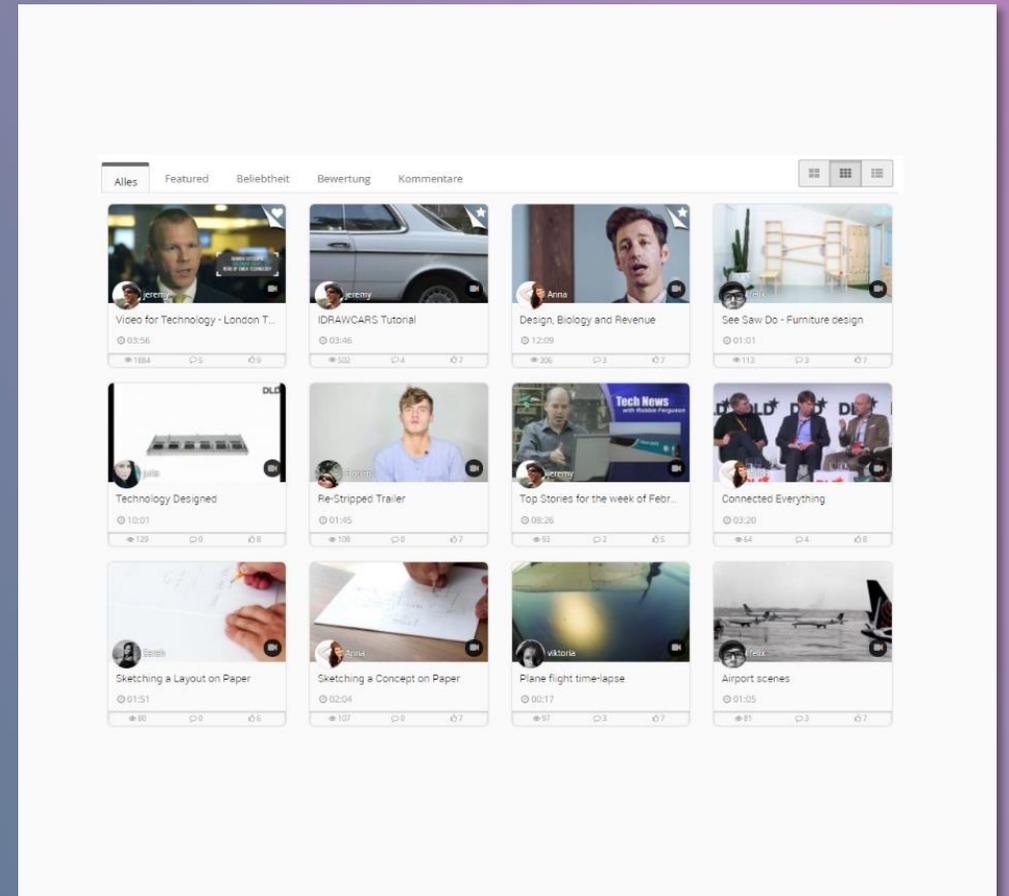
Über einen Single Sign On (SSO) erhalten berechtigte Dozenten so direkt aus ILIAS heraus Zugriff auf die eigenen VIMP Medien und können diese mit wenigen Klicks direkt in ihre Kurse einbinden.

# VIMP E-Learning

## VIMP als Wissensdatenbank



- ▶ Letztendlich können Sie auch schon alleine mit dem Basisfunktionsumfang der VIMP Lösungen Ihre eigene medienbasierte Wissensdatenbank betreiben und E-Tutorials bereitstellen.
- ▶ Über individuelle Medienberechtigungen und ein umfangreiches Rollenberechtigungs-system können Sie genau definieren, welche Inhalte für welche Benutzergruppen zugänglich sein sollen.
- ▶ In privaten oder öffentlichen Gruppen können angemeldete Benutzer darüber hinaus kollaborieren und Inhalte kontrolliert verteilen.





## Video Management Plattform

Agnes-Pockels-Bogen 1  
D-80992 München

Weitere Informationen erhalten Sie auf unserer Webseite.  
Gerne stehen wir für weitere Fragen persönlich per E-Mail  
oder telefonisch zur Verfügung.



+49 89 120 010 20



[info@vimp.com](mailto:info@vimp.com)



[ViIMP E-Learning](#)