

# engram LernManagementSystem

## E-Learning einfach und flexibel organisieren



## Lernmanagement stärkt Ihr Unternehmen

Seit fast 30 Jahren berät und unterstützt die engram GmbH Unternehmen bei der Integration von ganzheitlichen E-Learning-Lösungen, persönlichen Lernumgebungen und Werkzeugen für das Wissens- und Kompetenzmanagement.

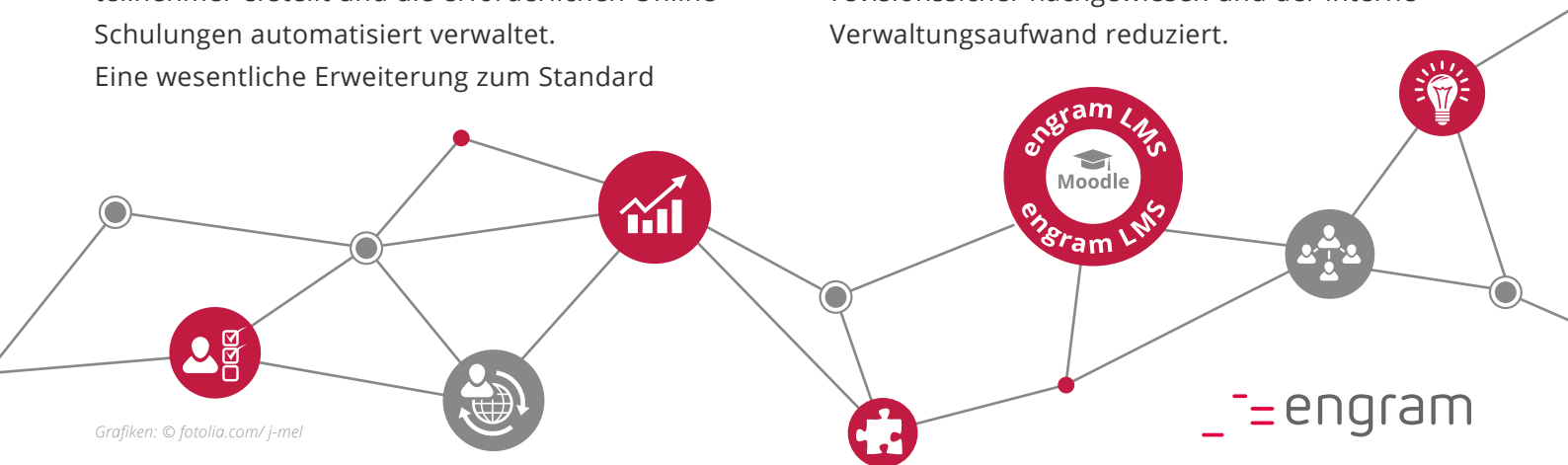
engram hat basierend auf dem Open-Source Lernmanagementsystem Moodle ein nutzerfreundliches System entwickelt, das je nach Anforderungen des Kunden individualisiert werden kann. Insgesamt ist das engram LernManagementSystem fullresponsive und somit auch multi-device-fähig, wodurch eine Nutzung auf allen Endgeräten möglich ist.

Mit dem integrierbaren Kompetenzmanagement liefert engram ein System, das notwendige Kompetenzen und Kompetenzbilder für Schulungsteilnehmer erstellt und die erforderlichen Online-Schulungen automatisiert verwaltet.

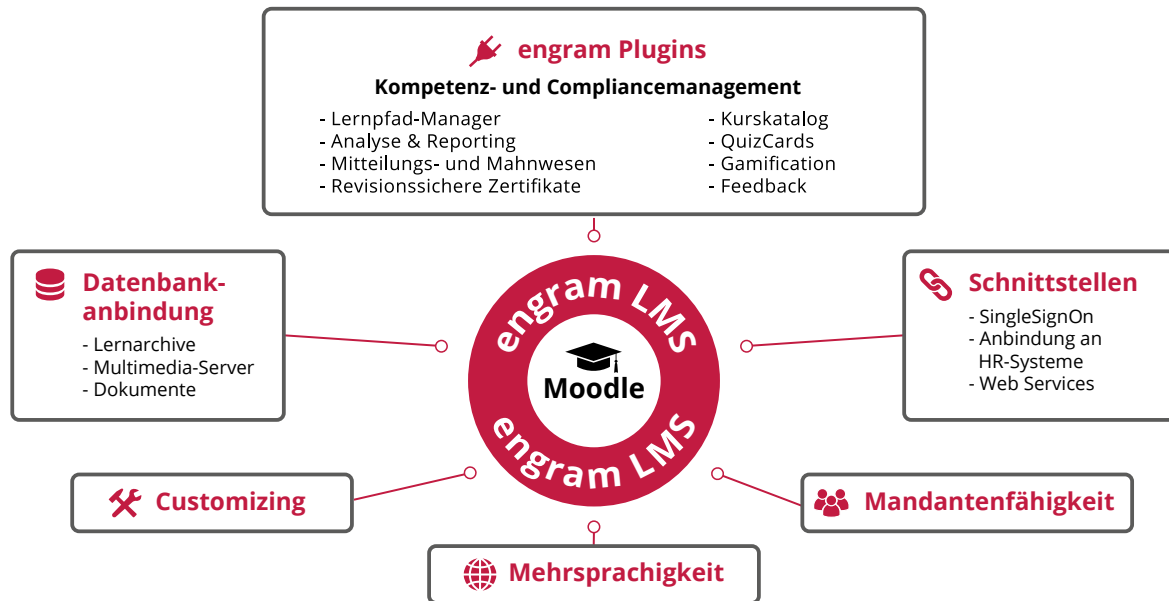
Eine wesentliche Erweiterung zum Standard

Moodle Lernmanagementsystem ist der von engram entwickelte Lernpfad-Manager. Dieser bietet Lernbeauftragten, Trainern und Schulungsteilnehmern die Möglichkeit, individuelle Lernpfade festzulegen und Schulungsinhalte an das persönliche Lernverhalten oder an geforderte Kompetenzziele anzupassen.

Das intelligente Teilnehmermanagement, die revisionssichere Zertifikateverwaltung und das Mitteilungs- und Mahnwesen lassen sich im engram LernManagementSystem je nach Anwendungskontext flexibel zu einem umfangreichen Compliance Management System erweitern. Relevante Pflichtschulungen werden automatisiert zur Verfügung gestellt. Gleichzeitig werden Qualifikationen sowie Zertifizierungen von Mitarbeitern revisionssicher nachgewiesen und der interne Verwaltungsaufwand reduziert.



# Modulare Gesamtarchitektur des engram LernManagementSystems



## Klar verständliches Design und intuitive Bedienung

Das engram LernManagementSystem unterscheidet sich vom Moodle Lernmanagementsystem in seinem gesamten Look & Feel. Die Benutzeroberfläche wurde ganzheitlich neu und full-responsive gestaltet sowie an die Bedürfnisse in Unternehmen angepasst. Die Usability des engram LernManagementSystems ist für Lerner und Administratoren gleichermaßen intuitiv, übersichtlich und klar gestaltet. So können sich Nutzer direkt auf das Lernen von Inhalten und die Entwicklung ihrer Kompetenzen konzentrieren, ohne sich langwierig und mühevoll in die neue digitale Lernumgebung einfinden zu müssen. Das engram LernManagementSystem lässt sich nahtlos und per SingleSignOn in bestehende Firmennetzwerke oder interne Cockpits integrieren, um den schnellen Zugriff auf Lerninhalte ohne Brüche in der User Experience sicherzustellen.

## Flexible Funktionserweiterung durch Plugins

Die Stärken der E-Learning-Lösungen der engram GmbH liegen vor allem in der hohen Individualisierbarkeit und der bedarfsgerechten Anpassungsfähigkeit. Das engram LernManagementSystem kann auf die spezifischen Anforderungen und Nutzungskontexte zugeschnitten und erweitert werden. Dies schließt auch ein individuelles Customizing der Benutzeroberflächen gemäß der Corporate Identity des Kunden ein.

Die E-Learning-Lösungen der engram GmbH bieten durchdachte und kundenzentrierte Antworten auf Herausforderungen und Wünsche. engram legt großen Wert auf eine sorgfältige Anforderungsanalyse und detaillierte Aufnahme der unterschiedlichen Nutzungskontexte und Anwendungsziele.

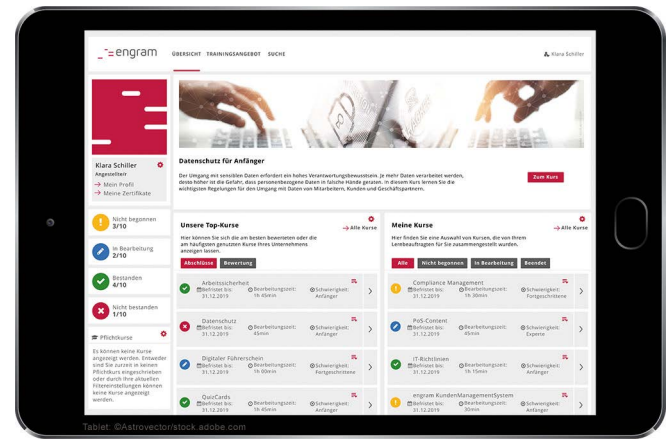
Dabei bildet die vertrauensvolle Partnerschaft mit dem Kunden die Grundlage für eine nachhaltige Zusammenarbeit in jeder Phase des Projektzyklus.

## Intelligente Anbindung an Human Resource Systeme

Im Gegensatz zum Standard Moodle Lernmanagementsystem verfügt das engram LernManagementSystem über eine intelligente Teilnehmerverwaltung, die auf Basis von konfigurierbaren Regelsets dafür sorgt, dass jeder Lerner genau die Schulungen zugewiesen bekommt, die er z. B. aufgrund von Compliance-Richtlinien absolvieren muss oder die er individuell benötigt, um seine Kompetenzen zu stärken.

Durch die langjährigen Erfahrungen bei der Anbindung von E-Learning-Architekturen an unterschiedliche HR-Verwaltungssysteme (z. B. SAP) und die weitreichenden Schnittstellenkompetenzen, wurden Lösungen entwickelt, um das LernManagementSystem in verschiedenste Software-Umgebungen nahtlos zu integrieren.

Das engram LernManagementSystem stellt im direkten Zusammenspiel mit Personalverwaltungssystemen eine Komplettlösung dar, die den Einsatz von E-Learning auch in größeren Unternehmen mit international weitverzweigter Filial- und Regional-Struktur technisch bestmöglich unterstützt und mit der sich der Betreuungsaufwand auf ein Minimum reduzieren lässt.



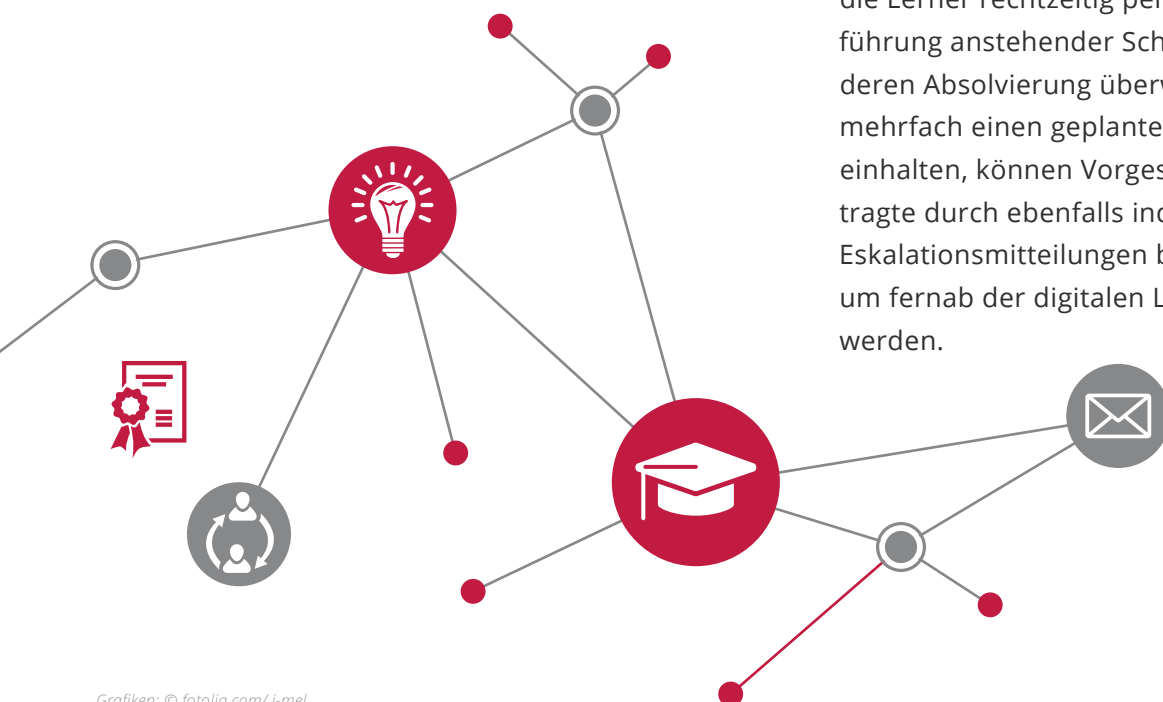
Ansicht engram LernManagementSystem „Kursübersicht“

## Automatische Kompetenzverwaltung/Mitteilungs- und Mahnwesen

Mit der integrierbaren Kompetenzverwaltung können notwendige Kompetenzbilder für Mitarbeiter erstellt und die erforderlichen Online-Schulungen automatisiert verwaltet werden, um eine zielgerichtete und bedarfsorientierte Aus- und Fortbildung von Mitarbeitern zu gewährleisten.

Zusammen mit der flexibel konfigurierbaren Laufzeitsteuerung und dem Mitteilungs- und Mahnwesen hat engram das Standard Lernmanagementsystem zu einem vollständigen Kompetenzmanagementsystem weiterentwickelt.

Das Mitteilungs- und Mahnwesen hält verschiedene Mitteilungs- und Mahnstufen bereit, welche die Lerner rechtzeitig per E-Mail an die Durchführung anstehender Schulungen erinnert und deren Absolvierung überwacht. Sollte ein Lerner mehrfach einen geplanten Schulungstermin nicht einhalten, können Vorgesetzte oder Lernbeauftragte durch ebenfalls individuell einstellbare Eskalationsmitteilungen benachrichtigt werden, um fernab der digitalen Lernumgebung aktiv zu werden.



## Einfache Erstellung von Lernpfaden und persönlichen Lernumgebungen

Das engram LernManagementSystem bietet - im Gegensatz zum Standard Lernmanagementsystem - Lernbeauftragten, Trainern und Schulungsteilnehmern die Möglichkeit, individuelle Lernpfade durch die freie Kombination modularisierter WBT-Lernbausteine festzulegen und Schulungsinhalte einfach und flexibel an das persönliche Lernverhalten oder die geforderten Lernumfänge und Kompetenzziele anzupassen. Die Erstellung von Lernpfaden und persönlichen Lernumgebungen (PLE) ist dabei besonders nutzerfreundlich gestaltet und erfolgt größtenteils einfach per Drag & Drop, sodass sich Lernbeauftragte wie auch Lerner besonders schnell zurechtfinden und das jeweilige Schulungsvorhaben effizient planen können.

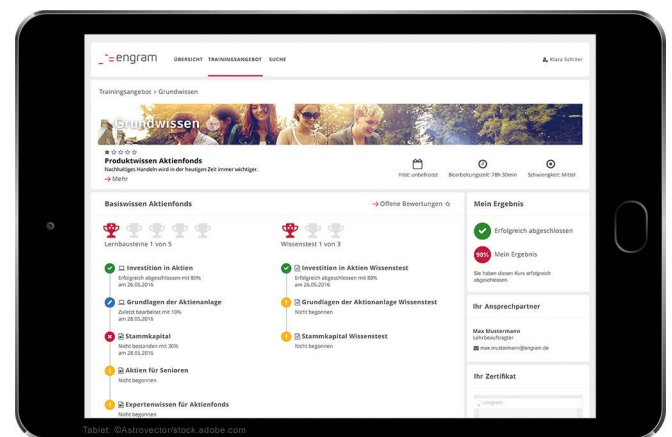
## Umfangreiche Lernstandskontrolle und Reporting

Das engram LernManagementSystem verfügt außerdem über eine ausgereifte Lernstandskontrolle und umfangreiche Reporting-Funktionalitäten mit denen sowohl Lerner als auch Administratoren stets einen Überblick über den aktuellen Zustand und die Entwicklung von Qualifikationen sowie Lernfortschritten gewinnen können. Bei der Erweiterung des Standard Moodle Lernmanagementsystem um Funktionen zur Darstellung vertraulicher und sensibler Nutzerdaten, wie auch der transparenten Anzeige individueller Lernfortschritte hat engram besonderen Wert darauf gelegt, den hohen Ansprüchen des Datenschutzes zu genügen. Außerdem wurde das Reporting-System so implementiert, dass es jederzeit den

unterschiedlichen Anforderungen, insbesondere durch das gesetzliche Mitbestimmungsrecht durch Betriebsräte, angepasst und gerecht werden kann. Darüber hinaus verfügen sowohl die Lernstandskontrolle, als auch die Reporting-Funktionalitäten über ein differenziertes mandantenfähiges Rollen- und Rechtesystem, welches sicherstellt, dass selbst nicht personengebundene Auswertungsoptionen nur einem klar definierten Teilnehmerkreis zugänglich sind.

## Verwaltung, Auswertung und revisions-sichere Archivierung von Zertifikaten

Ein weiterer großer Vorteil des engram LernManagementSystems gegenüber der Standardlösung ist die Möglichkeit zur Generierung, Auswertung und revisions-sicheren Speicherung von Zertifikaten nach erfolgreichem Bestehen von Schulungen. Diese Funktionen sind insbesondere für Unternehmen hilfreich, die Qualifikationen und Zertifizierungen ihrer Mitarbeiter gegenüber Dritten regelmäßig revisions-sicher nachweisen müssen.



Ansicht engram LernManagementSystem „Kursansicht“

### Ihre Ansprechpartner

Jesko-Alexander Zychski | Bereichsleiter  
Telefon: +49 (0)421 62 02 98-849  
jesko.zychski@engram.de

[www.engram.de](http://www.engram.de)

Björn Mellies | Projektleiter  
Telefon: +49 (0)421 62 02 98-852  
bjoern.mellies@engram.de