



## LERNET Report Nr. 20

---

### Editorial

---

Liebe Leserinnen und Leser des LERNET-Reports,

heute präsentiert sich der LERNET-Report im neuen Gewand. Die 20. Ausgabe bietet Ihnen nun die Möglichkeit, durch Artikel-Kurzfassungen den Inhalt noch schneller zu erschließen und die ausführlichen Beiträge anschließend selektiv auf der LERNET-Infosite zu lesen.

„Industrielle Produktionsweisen in der E-Learning-Wirtschaft“ bilden den Schwerpunkt dieses LERNET-Reports. Dass inzwischen Lernmodule mehrmals verwendet werden und Authoring-Tools die Erstellung von Lernlektionen erleichtern, hat sich in der Aus- und Weiterbildung bereits durchgesetzt. Die LERNET-Projekte gehen jetzt [noch einen Schritt weiter](#). Lesen Sie hierzu auch Interviews mit [Volker Zimmermann](#) (imc AG, Projekt Explain) und [Antje Heinitz](#) (Copenia, Projekt Content Sharing).

Die drei aktuellen LERNET-Projekte gehen jetzt in den Schlussspurt. Die Entwicklungsarbeit ist soweit gediehen, dass die LERNET-Partner schon auf der Online Educa im Dezember erste [Demonstratoren zeigen werden](#).

Ab jetzt können Sie „Content sharen“! Das Projekt „Content Sharing“ geht mit seiner Plattform „Copenia“ [in den Testbetrieb](#). Schon bald könnten dort auch Ihre Inhalte angeboten werden.

Viel Spaß beim Lesen des neuen LERNET-Reports!

- Ihr LERNET-Redaktionsteam -

Bei Fragen oder Anregungen wenden Sie sich bitte an: Dr. Lutz Goertz oder Anja Johanning,  
E-Mail: [lernet@mmb-institut.de](mailto:lernet@mmb-institut.de), Tel.: 0201 72027 -25 bzw. -23.

---

### Inhaltsverzeichnis

---

- Schneller, besser, mehr - die E-Learning-Wirtschaft übernimmt Produktionsmethoden aus der Industrie (Lutz Goertz, LERNET Begleitforschung, MMB Institut)
- Interview mit Volker Zimmermann, Vorstandssprecher der imc AG zum Einsatz von industriellen Produktionsverfahren im LERNET-Projekt „EXPLAIN“
- Interview mit Antje Heinitz, Geschäftsführerin der Copenia GmbH & Co. KG zum Einsatz von industriellen Produktionsverfahren im LERNET-Projekt „Content Sharing“
- LERNET auf dem Learning Management Congress
- LERNET-Partner im Kongressprogramm der Online Educa
- Content-Sharing Plattform Copenia nimmt Testbetrieb auf

---

**Schneller, besser, mehr - die E-Learning-Wirtschaft übernimmt Produktionsmethoden aus der Industrie**

---

Es existieren nur noch wenige Produkte und Dienstleistungen in Deutschland, die hundertprozentig „von Hand“ gefertigt werden und hinterher Unikate darstellen. Man denkt dabei an Schmuck, Kunstschmiedearbeiten oder den Haarschnitt beim Friseur. Dass aber auch viele Bildungsdienstleistungen dazugehören, ist vielen nicht bewusst. Bei der Konzeption von Kursen und Seminaren wird häufig „das Rad neu erfunden“. Und trotzdem haben viele Lerner vor allem in kleinen und mittelständischen Unternehmen das Gefühl, dass diese Lernanwendungen nicht wirklich „maßgeschneidert“ sind.

Doch gerade weil dies so ist, haben E-Learning-Bildungsdienstleister inzwischen Verfahren eingeführt, die die Erstellung von Lerninhalten vereinfachen, die Bedürfnisse der Zielgruppe berücksichtigen und trotzdem die Lernqualität sichern. Sie bedienen sich hierzu Methoden, die bisher vor allem in der industriellen Produktion angewandt werden.

Einige dieser Verfahren werden mit Anwendungsbeispielen aus der E-Learning-Wirtschaft, u.a. aus dem vom Bundeswirtschaftsministerium unterstützten Förderprogramm „LERNET“, in diesem Beitrag vorgestellt.

[\(mehr...\)](#)

---

### **Interview mit Volker Zimmermann, Vorstandssprecher der imc AG zum Einsatz von industriellen Produktionsverfahren im LERNET-Projekt „EXPLAIN“**

---

LERNET-Begleitforschung (LERNET-BeFo): Inwieweit haben Sie industrielle Methoden in EXPLAIN übernommen? Welcher Art sind diese Methoden?

Volker Zimmermann (V.Z.): In EXPLAIN geht es im weitesten Sinne um die „industrielle Planung und Steuerung von Produktionsprozessen für Content“ - ähnlich dem Fertigungsleitstand in der Industrie. Die EXPLAIN Authoring Management Plattform ist somit ein Content-Produktionsleitstand.

[\(mehr...\)](#)

---

### **Interview mit Antje Heinitz, Geschäftsführerin der Copendia GmbH & Co. KG zum Einsatz von industriellen Produktionsverfahren im LERNET-Projekt „Content Sharing“**

---

LERNET-Begleitforschung (LERNET-BeFo): Inwieweit haben Sie industrielle Produktionsmethoden beim Content Sharing-Marktplatz Copendia übernommen?

Antje Heinitz (A.H.): Eine zentrale Funktion unseres Content Sharing-Marktplatzes ist die Mehrfachverwertung von Lerninhalten. Der Marktplatz bietet in naher Zukunft eine technologische Basis, um digitale Lerninhalte für eigene Zwecke (zum Beispiel als Dozent in einer Weiterbildungsakademie) anzupassen und einzusetzen.

[\(mehr...\)](#)

---

### **LERNET auf dem Learning Management Congress**

---

Die Partner der drei LERNET Projekte präsentierten sich auf dem 7. Learning Management Congress am 27. und 28. September 2006 in einem hochkarätigen und stilvollen Umfeld. In den Düsseldorfer Rheinterrassen zeigten die Leitprojekte ihre aktuellen Ergebnisse zu den Themen „Standardisierung“, „Content-Sharing“ und „Authoring“.

[\(mehr...\)](#)

---

### **LERNET-Partner im Kongressprogramm der Online Educa**

---

Der wichtigste internationale Kongress zum Thema rückt näher. Vom 29. November bis 1. Dezember 2006 (am 29.11. nur Pre-Conferences) präsentieren 480 Referenten aus 53 Ländern im Hotel InterContinental Berlin, Budapester Straße 2 in Berlin neue Erkenntnisse zur technologisch gestützten Aus- und Weiterbildung.

[\(mehr...\)](#)

---

### **Content-Sharing Plattform Copenia nimmt Testbetrieb auf**

---

Gute Nachrichten für alle Autoren und Nutzer von Lerninhalten: Das LERNET-Projekt „Content Sharing“ hat den Testbetrieb der Plattform „Copenia“ aufgenommen. Dies ist ein Marktplatz, der es Content-Produzenten erlaubt, ihre produzierten E-Learning-Materialien mehrfach zu vermarkten. Content-Käufer und -Nutzer finden hier alle Dienstleistungen, die sie benötigen. Dazu ist die Verkaufsplattform mit einem Service- und Dienstleistungspaket rund um das E-Learning verbunden. Es beinhaltet, neben den Tools zur Content-Anpassung, auch die Nutzung von Lern-Management-Systemen sowie Informations- und Beratungsleistungen.

[\(mehr...\)](#)

---

### **[Impressum]**

---

Auftraggeber:  
Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie (BMWi)

Projekträger:  
Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)  
Projekträger Multimedia des BMWi

Begleitforschung und Redaktion:  
[MMB Institut für Medien- und Kompetenzforschung](#)  
Dr. Lutz Goertz

Abbestellungshinweis: Falls Sie den LERNET-Report in Zukunft nicht mehr erhalten möchten, falls Sie ihn weiter empfehlen möchten oder uns auch in anderer Hinsicht etwas mitteilen möchten, schicken Sie einfach eine Mail an [lernet@mmb-institut.de](mailto:lernet@mmb-institut.de) oder rufen uns an unter 0201 720 27 -23.