

La mappa dell'Information Broker®

LCMS

"Learning Content Management System"

Sezione 1: Scenario

Che cosa significa LCMS?

Acronimo di Learning Content Management System, è un'ulteriore evoluzione dell'LMS in quanto partendo da un database, permette la creazione, la gestione e l'erogazione di contenuti formativi.

Titolo: Le parole dell'e-Learning - Fonte: ASFOR
<http://csia.unica.it/csia/stru/sao/el/glasf.pdf>

Approfondimento

Il Learning Content Management System è una piattaforma software che consente di gestire, su rete intranet o internet, l'intero processo di formazione:

- il sistema di valutazione delle competenze;
- il catalogo dei corsi on-line;
- l'offerta formativa (tradizionale e non);
- la pianificazione dei curricula formativi;
- i processi di iscrizione, registrazione e autorizzazione degli allievi;
- l'erogazione di corsi web based;
- il tracking dell'utente, ossia la sua "biografia formativa";
- il monitoraggio e la valutazione dei risultati della formazione.

Il Learning Content Management System costituisce quindi qualcosa di più e di diverso rispetto a un mezzo per erogare e distribuire corsi on-line: rappresenta un concreto e prezioso supporto per le aziende che vogliono ottimizzare il sistema di gestione delle competenze e dei processi formativi collegati; il LCMS è di fatto uno strumento utile per lo sviluppo delle risorse umane e per la realizzazione di sistemi di formazione continua.

E-learning service provider - Fonte: ISVOR
<http://www.isvor.it/e-learning3.html>

Sezione 2: Ampliamento

Gli LCMS (Learning Content Management System) sono i sistemi per la creazione, la pubblicazione e il management di contenuti formativi, in grado di combinare le dimensioni amministrative e gestionali di un tradizionale LMS con le componenti di authoring e di riassetto personalizzato di contenuti proprie di un CMS. In un sistema LCMS i RLO (Reusable Learning Objects), ossia i singoli tasselli formativi, vengono utilizzati sia in maniera indipendente, sia come parti di set didattici più ampi.

Making the case for content [originale in inglese] - Fonte: TACTIX (training and communications technology in context)
<http://www.fastrak-consulting.co.uk/tactix/Features/lcms.htm>

Le iniziative di e-learning di maggior successo fanno ricorso ai Learning Content Management System: a differenza dei LMS, focalizzati sulla gestione dei percorsi formativi e sulla definizione delle funzionalità amministrative e di tracciamento,

i LCMS si caratterizzano come soluzioni finalizzate alla creazione, alla gestione, alla distribuzione e al riutilizzo dei contenuti didattici.

Titolo: LCMS Report: Comparative Analysis of Enterprise Learning Content Management Systems [originale in inglese] -

Fonte: Brandon-Hall

<http://www.sfera.it/pdf/lcms.pdf>

Le piattaforme di e-learning denominate Learning Content Management Systems sono software che permettono di gestire in modo integrato e più efficiente le due principali variabili di un processo formativo: le persone e i contenuti. Costituiscono il logico complemento degli strumenti informatici di gestione delle risorse umane, con i quali sono in grado di interfacciarsi e integrarsi. Sono gli strumenti che hanno permesso alla formazione a distanza di effettuare un salto di qualità sostanziale, di uscire da una fase sperimentale che la relegava a piccoli progetti pilota e di entrare nei processi aziendali, supportando la realizzazione di sistemi di formazione continua.

Piattaforme di E-learning: non solo corsi online - Fonte: ITER

<http://www.isvor.it/damato-garbolino.pdf>

We're in the midst of an e-learning revolution, which brings with it rapid change, a myriad of emerging technologies, and greater opportunities to generate significant business returns on e-learning investments. During this period, technology has progressed in a series of evolutionary stages, which have had an increasingly profound impact upon the speed, content ownership, cost, flexibility, and business benefits of e-learning solutions. Reviewing the last five years of market developments reveals the emergence of LCMSs as a platform of choice for many companies seeking fast deployment of e-learning.

The Evolution of the Learning Content Management System [originale in inglese] - Fonte: Learning Circuits

<http://www.learningcircuits.org/2002/apr2002/robbins.html>

Sezione 3: Alcuni esempi

learn eXact è un potente Learning Content Management System (LCMS) che accelera i processi aziendali di creazione, indicizzazione, gestione, assemblaggio e archiviazione di contenuti per la formazione a distanza, garantendo un elevato valore aggiunto nell'automatizzare la produzione di differenti versioni degli stessi contenuti didattici sulla base dei differenti standard e periferiche di erogazione utilizzate.

Titolo: X Learning®: un approccio integrato per l'e-learning - Fonte: Giunti Labs

<http://www.learnexact.it/>

Sinfodia stata realizzata interamente dal Consorzio su proprie tecnologie. E' una soluzione altamente personalizzabile e che nasce con una grande attenzione ai temi della sicurezza e dell'integrità dei dati. Sinfodia, Sistema Interattivo per la Formazione a Distanza, è una piattaforma per la gestione e la fruizione di contenuti didattici attraverso il web. Tecnicamente si inquadra nella famiglia LCMS (Learning Content Management System) ovvero dei sistemi in grado di gestire sia i contenuti sia i percorsi didattici degli utenti.

Titolo: Il CINECA, il più importante centro di calcolo italiano a servizio della ricerca scientifica e tecnologica, presenta al TED la propria esperienza nell'ambito dell'e-learning. - Fonte: CINECA

http://www.cineca.it/press/ted/26_02_03ted.html

The Docent Learning Content Management System™ (LCMS) provides an integrated environment for developing, managing, and delivering personalized learning content. Docent LCMS provides increased productivity by enabling rapid content creation and delivery by a wide range of content creators including instructional designers and subject matter experts. Course developers can create personalized, adaptive learning content that increases learning retention and decreases time spent in training.

Learning Content Management System (LCMS) [originale in inglese] - Fonte: Docent

http://www.docent.com/products/data6_lcms.html

Sezione 4: Link e risorse utili

<http://www.elearningpost.com/features/archives/001022.asp>

http://www.brandonhall.com/public/resources/lms_lcms/lms_lcms.htm

<http://www.darwinmag.com/read/010103/lcms.html>