

E-learning e Learning Management System DDPS : il punto situazione

Autor(en): **Hornung, Christian / Lehmann, Stefan**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Rivista militare della Svizzera italiana**

Band (Jahr): **85 (2013)**

Heft 1

PDF erstellt am: **21.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-514324>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrücke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

E-learning e Learning Management System DDPS - Il punto sulla situazione

CHRISTIAN HORNING, RESPONSABILE E-LEARNING DDPS, SMC0ES, AFC 7

STEFAN LEHMANN, PIANIFICATORE DI SISTEMA E-LEARNING, SMC0ES, AFC 7



Negli istituti scolastici e nelle scuole universitarie in Svizzera il metodo dell'e-learning è diventato pressoché indispensabile. Il DDPS ha sviluppato la propria infrastruttura dedicata all'istruzione assistita dall'ordinatore (IAO) e, negli scorsi sei anni, ha introdotto un proprio Learning Management System (LMS). A partire da luglio 2011 l'LMS DDPS è passato dalla fase di progetto a quella operativa ed è quindi «fit for the mission!»

L'e-learning, un metodo didattico e d'apprendimento online, è uno dei cinque metodi d'istruzione ufficialmente riconosciuti dall'Esercito svizzero e viene impiegato sempre più spesso sia tra il personale di milizia sia nell'amministrazione. L'e-learning supporta l'attività impegnata e rivolta alla pratica dell'insegnante: l'allievo è in grado di imparare in modo più chiaro e più rapido dei contenuti adeguati individualmente e di diversa complessità, adattando la propria velocità d'apprendimento. In questo modo l'insegnante viene sgravato e può porre l'accento sull'istruzione pratica: globalmente è possibile raggiungere una maggiore efficienza considerando la qualità dell'apprendimento e il tempo investito. Ciò è confermato da diversi casi di studio condotti in altre forze armate (USA, CAN ecc.) come pure dai numeri riguardanti l'Esercito svizzero: in media ogni mese si superano le 40 000 ore di apprendimento (tendenza all'aumento).

L'LMS DDPS è una piattaforma completa e polivalente. Oltre alle possibilità d'apprendimento online offre molte soluzioni correlate, come ad esempio la gestione delle presenze ai corsi, l'allestimento di complesse condizioni iniziali nei programmi d'insegnamento, il controlling dell'istruzione, la gestione delle competenze ecc. L'Esercito svizzero dispone di 10 500 client (computer portatili o fissi) in oltre 70 ubicazioni. Inoltre, tramite Internet è possibile utilizzare l'LMS anche fuori del servizio. In questo modo ogni militare ha accesso al proprio ambiente didattico indipen-

dentemente dall'orario e dal luogo. Collocando l'Esercito svizzero in un contesto internazionale, rispetto ai partner della NATO l'LMS DDPS si situa in ogni ambito chiaramente nel primo terzo della classifica, in alcuni settori addirittura tra le prime posizioni. L'accesso all'LMS viene attivato automaticamente per ogni mil (numero totale di utenti: circa 220 000) e viene oggi costantemente utilizzato in diverse scuole reclute e in vari corsi di perfezionamento. Da gennaio 2011 l'LMS è l'unico luogo di archiviazione ufficiale per tutti i regolamenti e gli ordini attuali dell'Esercito svizzero. Il catalogo comprende inoltre centinaia di video e più di mille contenuti didattici plurilingue. Tutte le formazioni svolte, gli esami, i corsi con presenza e le capacità acquisite vengono salvate fino al proscioglimento. Se elaborati e registrati con i giusti filtri, questi dati permettono un controlling su misura dell'istruzione e della prontezza. ■

Come posso utilizzare l'LMS DDPS?

www.lmsvbs.admin.ch

Nome utente = numero AVS

Password = da richiedere a elm@vtg.admin.ch

