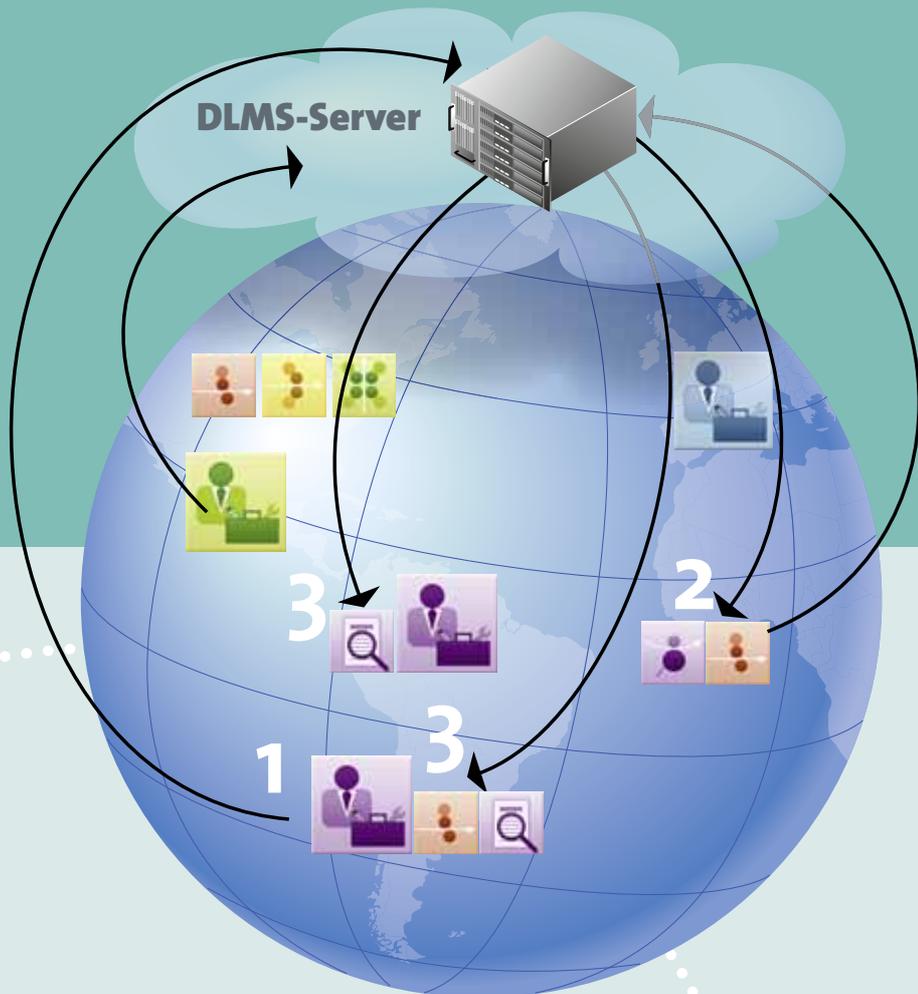


Einfaches Distributed Learning Management (Verteiltes Lernen)



NEU

Distributed Learning Management System (DLMS) Das Cloud-basierte DLMS macht es für Trainer einfach, eine große Anzahl von Trainees, innerhalb und außerhalb eines Trainingsraums, zu managen und zu bewerten. DLMS stellt eine automatische Analyse der Trainingseinheiten und sprachunabhängige Protokolle zur Auswertung nach Zeit, Produktionskosten und Rangliste zur Verfügung.

Alle Sinapse-Anwender haben für höhere Flexibilität, Effektivität und leichtere Bedienung Zugriff auf DLMS.

Alle Simulatoren verbinden sich mit dem DLMS, z.B., kann ein Ausbilder gleichzeitig Trainees am Bogenoffset- und Illustrationssimulator betreuen oder Übungen am Bogenoffset-, Flexo- und Tiefdrucksimulator.

Verteiltes Lernen macht es einfacher und effizienter mit Simulatoren zu trainieren, wo immer sie installiert sind: an Produktionsstandorten oder in Schulungsräumen, an unterschiedlichen Standorten und in verschiedenen Ländern. Es erlaubt Zugriff auf diese Informationen von überall im Firmen-/Schulnetzwerk.

Sessions, die über das Internet gesendet werden, werden automatisch analysiert.

Die Ausbilder können durch den jederzeitigen Zugriff von überall die Einzel- und Gruppenfortschritte verfolgen und vergleichen. Die Zusammenfassung der Userprotokolle vergleicht Trainees mit einer Gruppe (Kosten, Zeit, Makulatur, Ranking), Gruppen mit einem Standort, Standorte in einem Land oder in unterschiedlichen Ländern.

Protokolle und Benchmarking beinhalten:

- Überblick über Benutzer/Standorte/ Länder
- Vergleich von Produktionskosten, Makulatur, etc.
- Automatischer Vergleich der Benutzerergebnisse mit einer Referenz
- Detaillierte Analyse jeder Benutzersession, um Fortschritte und Probleme zu identifizieren.



1 / Ausbilder: Definiert Kurse in seiner Muttersprache für Trainees, die sich überall befinden und verschiedene Sprachen sprechen können.



2 / Trainees: Verwenden den Simulator, wo immer sie sich befinden in Ihrer bevorzugten Sprache.



3 / Ausbilder: Wertet den zusammengefassten Gruppen-Report oder individuelle Ergebnisse der Trainees aus.



Die Kursarbeit kann durch die Industrieverbände PIA und FTA mit Trainingszertifikaten unabhängig zertifiziert werden.

Neue Produkte JETZT verfügbar:

- Mehrsprachiges DISTRIBUTED LEARNING MANAGEMENT (Verteiltes Lernen).
- Alle Simulatoren in allen Sprachen vereinheitlicht NEU Version 5.0 unter Windows 7.
- Heidelberg-Interface für Bogenoffset-Simulator.
- Bogenoffset-Simulator Bestandteil der WorldSkills
- Goss M 600 und neue Heatset^{EXPERT}-Version
- Simulatoren in Arabisch, Chinesisch, Finnisch, Japanisch, Koreanisch (und 10 anderen Sprachen).
- Mehrbenutzer-Leitstände an einer Maschine
- Techkon Scandensitometer
- Simulators on a tablet

Neue Produkte in Entwicklung

- UV Bogenoffset für Metall, Plastik und Papier.
- Kalkulation der Umweltkosten inklusive CO₂-Bilanz.
- Kriterien für PSO-Zertifikation und Trainingszenarios

Trainings- und Management-Tools

1. Der Ausbilder meldet die Trainees im System an und definiert deren Kurse, erstellt oder modifiziert Problemscenarios sowie Maschinenkonfigurationen, Kosten, Multimedialinks und Referenzwerte - hunderte von vordefinierten Übungen werden mitgeliefert.

2. Der PrintJob-Generator erlaubt eigene Druckprodukte in den Simulator einzubinden, so dass die Trainees im Simulator das gleiche Druckprodukt sehen können wie auf der Maschine. Die Übungen können an die eigenen Bedingungen und Trainingsbedürfnisse angepasst

werden. Es bedarf lediglich eines Klicks, Variablen zu verändern und damit eine neue Übung für ein spezifisches Problem zu erstellen.

3. Im Educational Server kann der Administrator Standorte, Gruppen, Ausbilder und Trainees mit eigenem Passwort und Zugriff auf Übungen und Protokolle konfigurieren. Dies kann über das Internet geschehen.

4. Wenn sich die Trainees einloggen, sehen sie was zu tun ist. Sie können das jederzeit und an jedem Rechner im Netzwerk tun. Am Simulator können Trainees Problemlösung trainieren und Erfahrung mit einer laufenden Maschine in jeder verfügbaren Sprache sammeln.

5. Der Ausbilder kann die Ergebnisse an jedem Computer im Netzwerk oder über seinen Cloud-basierten Zugriff bewerten. Die Systemsprache ist dabei unabhängig: die Bewertung kann in jeder Sprache erfolgen, auch wenn es nicht die gleiche ist wie die des Trainee.

6. Der Report für individuelle Ergebnisse analysiert eine Trainingssession automatisch und kann diese detailliert mit jeder anderen Session vergleichen.

7. Der Gruppen-Report vergleicht automatisch ALLE protokollierten Kosten, Zeiten, Makulatur, Ranking, Durchschnittswerte ... und kann damit zum Beurteilen, Vergleichen und Benchmark von Einzelusern oder Gruppen verwendet werden. Dies hilft bei der Anpassung des Trainings.

