

authorTOOL:

## So einfach kann die Eigenproduktion von eLearning sein

Bei jedem neuen eLearning-Projekt muss zunächst die Frage geklärt werden, ob die Lerneinheit mit einem Dienstleister oder im eigenen Haus produziert werden soll. Gerade viele kleinere Unternehmen oder Unternehmen die gerade erst in das Thema eLearning eingestiegen sind, neigen dazu auf einen Dienstleister zu setzen, schließlich haben diese in oft jahrelange Erfahrung sowie das entsprechende Know-How um hochwertige eLearnings zu erstellen. Dank moderner Autorentools wird es dagegen selbst für Laien immer einfacher, nach kurzer Einarbeitungszeit bereits einsatzfähige Lerneinheiten zu produzieren.

Es ist daher nicht verwunderlich, dass Unternehmen und Organisationen immer stärker eigene Ressourcen und Kompetenzen im eLearning-Bereich aufbauen. Denn die Eigenproduktion von Lerneinheiten kann entscheidende Vorteile bringen. So ist beispielsweise das zu vermittelnde Wissen im Unternehmen bereits vorhanden und womit ein Know-how-Transfer vom Wissensträger zum Dienstleister entfällt. Ein solcher Transfer ist in der Regel nicht nur zeitaufwendig sondern auch kostenintensiv und kann darüber hinaus auch unerwünscht sein, wenn es sich um sensible, firmeninterne Informationen handelt. Sind eigene eLearning-Kompetenzen in einem Unternehmen vorhanden, dann kann im Zusammenspiel mit dem entsprechenden Wissensträger bzw. der jeweiligen Fachabteilung direkt die passende Lerneinheit produziert werden. Zusätzlich können bei der Eigenproduktion auch die Personen und Trainer in Bildern oder Videos eingesetzt werden, mit denen die Lerner z.B. bereits durch Präsenzveranstaltungen vertraut sind und die bereits über das benötigte fachliche und didaktische Know-How verfügen. Dies kann nicht nur die Authentizität und damit die Motivation der Lerner verbessern, sondern auch die Kosten senken, weil etwa kein professioneller Sprecher eingesetzt werden muss.

Damit eigenproduzierte eLearning-Lerneinheiten jedoch qualitativ mit denen von professionellen eLearning-Dienstleistern mithalten können und somit zu einer echten Alternative werden, braucht es im Haus die entsprechende Infrastruktur in der Form eines passenden Autorentools. Dabei zeichnen sich modernen Autorentools nicht mehr nur durch den Funktionsumfang aus, sondern oftmals auch wie effektiv auch Laien mit einem solchen System arbeiten und bereits hochwertige Ergebnisse erzielen können.

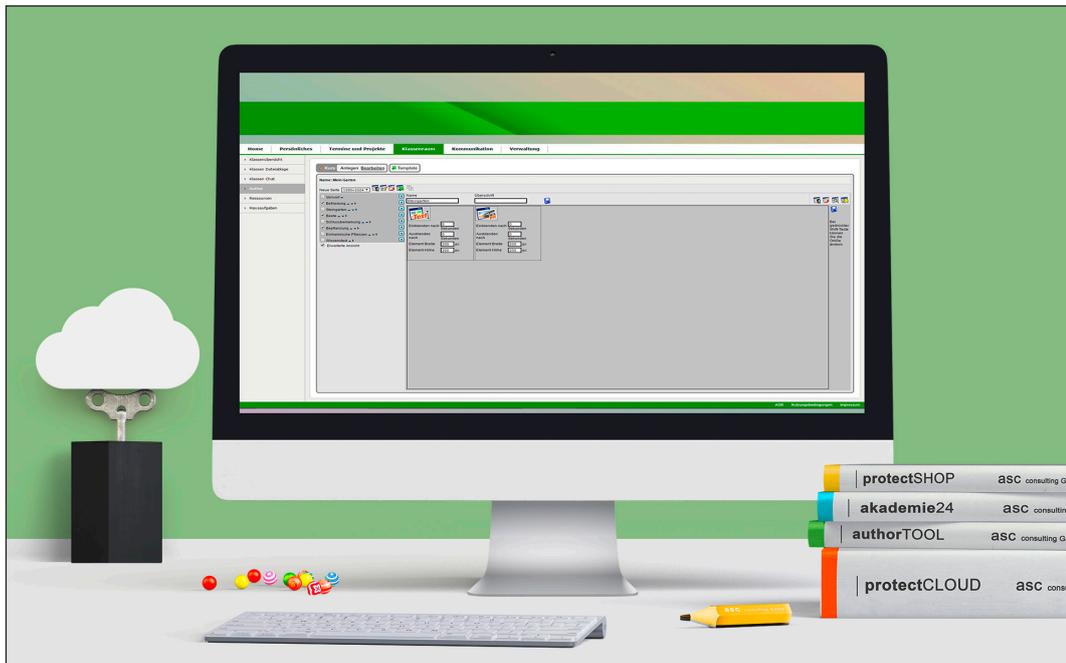
### authorTOOL - Das Autorentool für alle Einsatzzwecke

Die einfache und unkomplizierte Eigenproduktion von eLearning-Lerneinheiten steht deshalb auch bei dem Autorentool „authorTOOL“ aus dem Hause Akca-Schwarz Consulting GmbH im Mittelpunkt. Beim authorTOOL handelt es sich um eine Web-Plattform, die daher nicht auf dem entsprechenden PC oder Notebook des Nutzers installiert werden muss und die als ein Autorenwerkzeugkasten über eine Fülle von Funktionen verfügt. Die große Stärke von authorTOOL liegt in der einfachen Bedienung

und der dadurch gegebenen Einsteigerfreundlichkeit, ohne dass Abstriche bei der Qualität der produzierbaren eLearning-Szenarien gemacht werden müssen. Ermöglicht wird diese Einsteigerfreundlichkeit durch einen Fokus auf hochwertige Vorlagen. Autoren können aus einem reichhaltigen Set von Templates für Seitengestaltung und Tests die passenden Vorlagen aussuchen und anschließend unkompliziert mit Inhalte wie Texte, Bilder, Animationen, Videos, Audios und Standard-Dokumente wie PDF oder MS-Office gefüllt werden. Dank dieser Vorlagen können auch Laien nach kurzer Einarbeitungszeit bereits passende eLearning-Szenarien erstellen, während gleichzeitig der Produktionsprozess für Fortgeschrittene optimiert wird. Weiter optimiert wird das Erstellen von Lerneinheiten durch die integrierte META-Datenbank. In dieser Datenbank werden digitale Medien, Objekten und Lernelementen gespeichert und verwaltet, wodurch diese problemlos in mehreren Projekten verwendet werden können. Unabhängig davon, ob sie einfache statische Kurse erstellen wollen oder eine aufwendigere interaktive Simulation benötigen, authorTOOL hält für jeden Anwendungszweck multifunktional und anwenderfreundlich die passenden Funktionen bereit. Der Erstellungsprozess wird durch ein umfangreiches Vorlagenportfolio beschleunigt und durch die Trennung von Inhalt, Struktur und Gestaltung sind die erstellten Kurse jederzeit wieder zu verwenden, erweiterbar oder einfach zu aktualisieren.

Am Ende des Erstellungsprozesses wird der gesamte erstellte Kurs per Mausklick in das individuell gewünschte Format exportiert. Formate für verschiedene Layouts und Medien (WWW, CD-Rom etc.) stehen zur Verfügung. Sämtliche mit dem authorTOOL entstandenen Lerneinheiten sind mit dem SCORM-Standard konform und können daher in allen gängigen Lernplattformen zum Einsatz kommen.

Immer wichtiger ist auch die Unterstützung von kooperativem Arbeiten, denn die Zeiten, in denen lediglich eine Person als eLearning-Author tätig war, sind mittlerweile vorbei. Vielmehr sind heutzutage in vielen Unternehmen mehrere Personen oder ganze Teams mit der Konzeption und Produktion von neuen Lerneinheiten beschäftigt. Diesem Umstand trägt auch Autorentool von der Akca-Schwarz Consulting GmbH Rechnung, denn es verfügt über ein umfangreiches Rollen- und Rechtssystem, mit dem mehrere Personen an einem Projekt arbeiten kön-



nen und welche Funktionen die Personen in diesem Projekt haben. So kann der leitende Autor beispielsweise die Strukturen und Vorgaben eines Projekts erstellen und festlegen, während kooperierende Autoren die eigentlichen Inhalte produzieren. Jedes Autorenmodul in **authorTOOL** besitzt ein separates Recht, welches vergeben werden kann. Betreiben Sie das Autorenwerkzeug mit dem angeschlossenen asc **protectSTORE** im Lernportal, können die einzelnen Nutzungsrechte darüber erworben und freigeschaltet werden. Ein jeweiliger Rechteinhaber sieht dann in seiner Navigationsleiste nur die Werkzeug-Buttons, für die er auch eine entsprechende Freischaltung besitzt. Durch die Ausblendung von Funktionsbuttons kann ein Missbrauch sicher vermieden werden.

#### Testen von A bis Z mit dem authorTOOL

Nicht nur bei den rechtlich verpflichtenden Themen aus dem Compliance-Bereich wie z. B. Arbeitsschutz oder

zum Thema Korruption werden Tests und Prüfungen eingesetzt, um zu belegen, dass der Lerner das geforderte Wissen auch wirklich erlangt hat. Vielmehr ist es fast zum Standard geworden, dass viele eLearning-Szenarien zum Schluss noch mit mindestens einem kurzen Test zur Selbsteinschätzung beinhalten. Dementsprechend integral ist ein umfangreicher Frageneditor zum Erstellen von Fragen, Fragenpools und Tests bzw. Prüfungen. Mit dem **authorTOOL** lassen sich einfach und bequem abwechslungsreiche Fragen ohne großen Aufwand umsetzen. Das System bietet auch in diesem Bereich eine Vielzahl von Vorlagen, die auch in diesem Bereich die Hürde für Laien niedrig hält und den Prozess insgesamt beschleunigt. Zur Verfügung stehen Vorlagen für Single Choice Tests, Multiple Choice Tests, Lückentextaufgaben, Zuordnungsaufgaben, Drag & Drop-Tests und Freitextaufgaben. Zusätzlich können mit dem **authorTOOL** individuelle Rückmeldungen und Verweise zur Lernprozess-Steuerung eingesetzt werden.

## STICHWORTE

### Zielgruppe

Schulen und Schulträger, Universitäten und Hochschulen, Behörden und Kommunen, Weiterbildungseinrichtungen, Unternehmen.

### Methodik

Mobile Learning, Blended Learning, Web Based Training, Content Sharing, Learning Communities, Virtual Classroom, Webinare, Chat und Foren.

### Portfolio

schoolCLOUD, protectCLOUD, LMS = akademie24, Autorensystem = authorTOOL, Content-Shop = protectSHOP, Inhalte-Verteilung = protectSTORE.

### Referenzkunden

Bundes- und Landesbehörden wie Kultus-, Finanz- und Wirtschaftsministerien, Städte, Kommunen und Landkreise von der Nordsee bis zu den Alpen und Unternehmen aus den Bereichen Kommunikation, IT, Logistik, Luftfahrt, Touristik, Einzelhandel, Großhandel, Banken und Versicherungen.

## INFO

### Über die Akcaj-Schwarz Consulting GmbH

Die ASC hat vor 25 Jahren ihren Weg in die Bildungswirtschaft genommen. Heute gehört die ASC zu den führenden Anbietern von Bildungslösungen - sowohl im Business als auch im Kommunal- und Schul-/Hochschulbereich. Die ganzheitlichen Lösungen haben der Stadt Unna zu einem der modernsten Schulnetzwerke verholfen, das verschiedene Schulen vernetzt und digitale Medien gelebte Unterrichtsrealität hat werden lassen.

Dabei bleiben die PC-Systeme, die an Schulen aufgrund der großen Nutzerzahlen und verschiedenen Nutzertypen besonders beansprucht werden, immer auf dem neuesten Stand, aufgeräumt und sauber. Die Rechteverwaltung macht auch eine sichere Kontrolle

möglich, so dass Schüler und Daten gleichermaßen geschützt sind.

Die Erfolgsgeschichte der ASC begann im Businessbereich und hat sich mittlerweile auf Kommunen und Schulen ausgedehnt. Dass die Lösungen der Akcaj-Schwarz-Consulting GmbH absolut unerschütterlich sind, zeigt der große Erfolg im Schuleinsatz. Nie zuvor ist es jemandem gelungen, ein funktionierendes und lebendiges Schulnetzwerk aufzubauen, welches von Schülern, Lehrern und der Schulverwaltung gleichermaßen aktiv genutzt und akzeptiert wird. Den gleichen Erfolg bieten die Lösungen der ASC auch im Bereich der Kommunen und natürlich der Geschäftswelt.

## KONTAKT

### ASC Akcaj-Schwarz Consulting GmbH

Ansprechpartner:  
**Jürgen Schwarz**  
Geschäftsführer

Mergenthaler Allee 79-81  
D-65760 Eschborn  
Tel.: +49 (0) 6196 / 93 49 7-80  
Fax: +49 (0) 6196 / 93 49 7-90

[www.a-s-consulting.de](http://www.a-s-consulting.de)

