

Autorenwerkzeuge

Lehr-/Lernmaterialien erstellen

Professionelle Produktbeispiele



Was sind Autorenwerkzeuge?

Fürs Erstellen digitaler multimedialer, dynamischer und interaktiver Inhalte gibt es verschiedene Autorenwerkzeuge. Zu unterscheiden sind (A) sehr komplexe Profi-Programme wie bspw. Adobe Flash oder JavaScript-Programmierungsumgebung, die ohne spezifische Ausbildung nicht bedienbar sind und mit denen professionelle Produkte erstellt werden können und (B) einfachere Werkzeuge, die ohne spezifische Programmierkenntnisse genutzt werden können.

Funktionalitäten

Der Funktionsumfang der Autorenwerkzeuge variiert stark und ist insgesamt weit:

- Verwenden von Medien wie Text, Bild, Grafik, Animation, Audio und Video
- Erstellen von dynamischen und interaktiven Grafiken
- Erstellen von interaktiven Filmen
- Erstellen von interaktiven Aufgaben wie bspw. Multiple Choice, Zuordnung oder Drag & Drop
- Publikation im Internet oder auf CD/DVD

Vorteile

- Sicherheit durch gleichartige Anmeldung bei verschiedenen Online-Ressourcen
- Komfort und Effizienz durch Single Sign-on: kein Verwalten von zahlreichen Benutzernamen und Passwörtern

Wann kann ich AAI einsetzen?

Als Angehöriger einer Schweizer Hochschule haben Sie „automatisch“ einen SWITCHaai-Account und damit Zugang zu den Online-Ressourcen der digitalen Werkzeuge ADAM, auktiOpro, OLAT etc. und zu anderen Dienstleistungen wie bspw. Forschungsdatenbank oder Posterdruck-Service.

Welche weiteren Online-Ressourcen Sie mit diesem AAI-Zugang nutzen können, finden Sie auf dieser Webseite aufgelistet: <https://www.switch.ch/aai/participants/webresources.html>

Nachteile

- Vollständiges Abmelden ist nur durch Schliessen des Browsers möglich.
- Umständliches Arbeiten bei mehreren verschiedenen Logins (z. B. wenn während einer Gruppenarbeit mehrere Studenten am gleichen Bildschirm sitzen): Will sich ein anderer Benutzer einloggen, muss der Internetbrowser jeweils komplett geschlossen werden.

Wie und wer?

Bei Fragen kontaktieren Sie bitte das NIKT-Team des URZ unter 061 267 10 99 telefonisch oder per E-Mail: nikt@unibas.ch

Infos zu den rechtlichen und technischen Rahmenbedingungen von AAI sowie zu weiteren Details finden Sie unter: <http://switch.ch/aai>