

E-Learning mit Stud.IP und ILIAS 5.3+

Arne Schröder – data-quest

Stud.IP Tagung 2019 in Göttingen

Ablauf

- » **Einführung zu Stud.IP und ILIAS**
- » Einrichten der ILIAS-Schnittstelle
- » Neue Features und Besonderheiten
- » Erfahrungen aus dem Produktivbetrieb

Einführung zu Stud.IP und ILIAS

- » Verbindung von Stud.IP und ILIAS
 - » Systeme ergänzen sich sinnvoll durch unterschiedliche Schwerpunkte
 - » Stud.IP für Veranstaltungsverwaltung und Kommunikation
 - » ILIAS für Lernobjekte, Tests und Übungen
 - » Einsatz beider System seit 2003
 - » Verknüpfung über ILIAS-SOAP-Schnittstelle seit Stud.IP 1.3.0-1 (2006)

Einführung zu Stud.IP und ILIAS

- » Bisher eingesetzte Lernmodul-Schnittstelle:
 - » Design und Bedienung entsprechen nicht mehr den Stud.IP-Standards
 - » Konfiguration verteilt auf Dateiebene und Admin-Oberfläche
 - » Authentifizierung nutzt Stud.IP-spezifische Methoden im ILIAS-Kern
 - » Anbindung von ILIAS-Versionen bis 5.3.?

Einführung zu Stud.IP und ILIAS

» Neue ILIAS-Schnittstelle:

- » Aktuelles Design und Bedienkonzepte
- » Konfiguration vollständig über Admin-Oberfläche
- » Authentifizierung nutzt neues Stud.IP-Auth-Plugin in ILIAS
- » Anbindung von ILIAS-Versionen ab 5.3.8
- » Nutzung ab Stud.IP 4.3

Ablauf

- » Einführung zu Stud.IP und ILIAS
- » **Einrichten der ILIAS-Schnittstelle**
- » Neue Features und Besonderheiten
- » Erfahrungen aus dem Produktivbetrieb

Einrichten der ILIAS-Schnittstelle

» ILIAS-seitig

- » Einsprungsdatei studip_referrer.php aktualisieren
- » Stud.IP-Auth-Plugin installieren, konfigurieren, aktivieren
- » Stud.IP-Modus aktivieren
- » ILIAS-SOAP-Administration aktivieren, erzwungene Passwortänderung deaktivieren
- » Admin-Account und Stud.IP-Kategorie anlegen

Einrichten der ILIAS-Schnittstelle

- » Stud.IP-seitig
 - » SOAP-Client aktivieren
 - » ILIAS-Schnittstelle aktivieren
 - » Allgemeine Einstellungen der ILIAS-Schnittstelle
 - » Verbindung zu ILIAS konfigurieren und aktivieren

Ablauf

- » Einführung zu Stud.IP und ILIAS
- » Einrichten der ILIAS-Schnittstelle
- » **Neue Features und Besonderheiten**
- » Erfahrungen aus dem Produktivbetrieb

Neue Features und Besonderheiten

» Authentifizierung

- » ILIAS-Plugin für Stud.IP-Authentifizierung
- » Erlaubt auch Anmeldung in ILIAS mit Stud.IP-Account

Neue Features und Besonderheiten

» Account-Daten

- » Stud.IP ist weiterhin Master-System für Account-Daten
- » Automatische Synchronisierung der Grunddaten ist möglich

Neue Features und Besonderheiten

- » Lernobjekte in Veranstaltungen
 - » Freie Benennung der ILIAS-Seite in Veranstaltungen
 - » Nutzen und Verwalten von Lernmodulen auf einer Seite
 - » Automatischer Abgleich zwischen Lernobjekten im ILIAS-Kurs und in der Stud.IP-Veranstaltung
 - » Übertragen von Statusgruppen

Neue Features und Besonderheiten

- » Live-Demo
 - » Stud.IP 4.4
 - » ILIAS 5.4

Ablauf

- » Einführung zu Stud.IP und ILIAS
- » Einrichten der ILIAS-Schnittstelle
- » Neue Features und Besonderheiten
- » **Erfahrungen aus dem Produktivbetrieb**

Erfahrungen aus dem Produktivbetrieb