

Moodle-Hinweise für Schulen

- Einrichtung einer Moodle-Installation für Single-Sign-On (SSO) in der Cloud
 - Einrichten der Moodle-Instanz (deaktiviert!)
 - Einrichten der Cloud
 - Anmeldung und Nutzerrollen

Einrichtung einer Moodle-Installation für Single-Sign-On (SSO) in der Cloud



Die Einrichtung eines SSO-Zugangs von Moodle Zur Cloud wird aktuell nicht mehr unterstützt.

Verbindungen, die in der Vergangenheit bereits eingerichtet wurden und aktuell aktiv genutzt werden, sind davon nicht betroffen und funktionieren auch weiterhin wie angedacht.

Archiv

Einrichten der Moodle-Instanz (deaktiviert!)

In der Moodle-Instanz muss die **"Webservice für mobile Endgeräte aktivieren"-Einstellung aktiviert** werden, in der aktuellsten Version 3.8 in den Einstellungen Website-Administration Mobile App Mobile Einstellungen.

Moodle

Dashboard / Website-Administration / Mobile App / Mobile Einstellungen

Mobile Einstellungen

Webservice für mobile Endgeräte aktivieren ☒ Standard: Nein

enablemobilewebservice Aktivieren Sie den Webservice für 'Moodle Mobile' und andere mobile Apps, die diesen Webservice benötigen. Weitere Informationen: [Dokumentation für Moodle](#)

Bei manchen Versionen befindet sich diese Einstellung vielleicht unter Website-Administration Plugins Webservices Mobile. Weitere Informationen in der [Dokumentation](#).

Einrichten der Cloud

Melden Sie sich als Schul-Administrator bei der Cloud an. Wählen Sie unter dem Menüpunkt "Administration" den Punkt "Schule" und scrollen Sie runter zu "Authentifizierung":

ADMINISTRATION 1

SCHÜLER

LEHRER

KURSE

KLASSEN

TEAMS

SCHULE 2

Authentifizierung

Alias	Typ
Test-LDAP	LDAP
Test-Moodle	Moodle
Test-iServ	IServ

System hinzufügen 3

Klicken Sie auf "System hinzufügen":

Hinzufügen

Name des Systems

Schul-Moodle

Typ des Systems

Moodle

Url des Systems

http://testmoodle.beispielschule.de/

Schließen

Speichern

Tragen Sie nun die URL Ihres Moodles ein, z.B. <http://testmoodle.beispielschule.de/>. Als Typ muss "Moodle" angegeben werden. Optional kann, falls mehrere Systeme gleichen Typs verwendet werden, ein Name vergeben werden. Speichern Sie die Änderungen.

Anmeldung und Nutzerrollen

Auf der Anmeldeseite muss nun als Nutzer in der Login-Box "Mehr Optionen" anklicken, um die SSO-Optionen anzuzeigen. Im Dropdown-Menü kann nun die Schule ausgewählt werden. Wenn die Schule nur ein einziges Login-System eingerichtet hat, ist keine weitere Auswahl nötig. Sind mehrere Systeme eingerichtet, erscheint nun ein zweites Dropdown mit allen Systemen - hier muss das Moodle-System ausgewählt werden.

Als Anmeldedaten können nun Nutzernamen und Passwort aus der Moodle-Instanz verwendet werden.

Bei der ersten Anmeldung eines Nutzers muss dieser erst eine Registrierung durchlaufen, um den Account in der Cloud erfolgreich einzurichten.

Alle über Moodle eingeloggten Nutzer sind in der Cloud "Schüler".

Es gibt nun zwei Möglichkeiten, wie Lehrer an eine Moodle-unterstützte Schule kommen können:

- Der Admin der Schule erstellt über die Administration der Cloud separate Lehrer-Accounts (Administration Lehrer Lehrer hinzufügen) und die Lehrer verwenden den lokalen Login anstatt des Moodle-Logins. Vorteil: Schnellere Einrichtung, sofortiger Lehrer-Status. Nachteil: Zwei Nutzernamen-Passwort-Kombis für Moodle und Cloud zu verwalten.
- Lehrer nutzen ihre Moodle Login-Daten, registrieren sich in der SC (als Schüler) und anschließend schickt uns der Admin der Schule eine E-Mail an feedback@hpi-schul-cloud.de mit einer Liste an Namen, die wir zum Lehrer hochstufen sollen. Vorteil: Nur eine Nutzernamen-Passwort-Kombi für Moodle und Cloud zu verwalten. Nachteil: Mehr Aufwand für den Admin.