

# *Shibboleth*

**Verwendung des Single-Sign-on-Dienstes Shibboleth**



# Inhaltsverzeichnis

|   |   |
|---|---|
| 1.1 Was ist Shibboleth? .....               | 3 |
| 1.2 Welchen Vorteil bietet Shibboleth?..... | 3 |
| 1.3 Wie nutze ich Shibboleth?.....          | 3 |
| 1.4 Was muss ich beachten?.....             | 5 |
| 1.5 An wen wende ich mich bei Fragen?.....  | 5 |

|              |                                  |
|--------------|----------------------------------|
| DOKUMENTNAME | Shibboleth                       |
| STATUS       | zur Veröffentlichung freigegeben |
| VERSION      | 1.0                              |
| STAND        | 20.09.2017                       |
| DOKUMENT-ID  |                                  |
| AUTOR        | DHBW CAS, IT-Service             |

### 1.1 Was ist Shibboleth?

**Shibboleth** ist ein Dienst, der es ermöglicht, mit einer einzigen Anmeldung Benutzer bei mehreren Diensten innerhalb und außerhalb der DHBW zu authentifizieren und zu autorisieren. Das DHBW CAS verwendet **Shibboleth** im Rahmen der **DFN-AAI** (Authentifizierungs- und Autorisierungs-Infrastruktur im DFN)

Eine Anwendung von **Shibboleth** ist beispielsweise die Anmeldung an die **Moodle-Plattform** des DHBW CAS. Weitere Dienste wie Datenbankzugriffe werden folgen.

Informationen zu Shibboleth finden Sie auch unter:

<https://www.shibboleth.net> (Englisch)

Informationen zu DFN-AAI finden Sie auch unter:

<https://www.aai.dfn.de> (Deutsch)

### 1.2 Welchen Vorteil bietet Shibboleth?

Mit Shibboleth ist es möglich, über ein einziges Benutzerkonto verschiedene Dienste zu verwenden. Sie können damit gegenüber Anbietern von Diensten Ihre Eigenschaft als Studierender oder Lehrender sehr einfach nachweisen.

### 1.3 Wie nutze ich Shibboleth?

Wenn Sie eine Ressource nutzen möchten, die die Authentifizierung über DFN-AAI anbietet, nutzen Sie diese Möglichkeit.



E-Mail-Adresse:

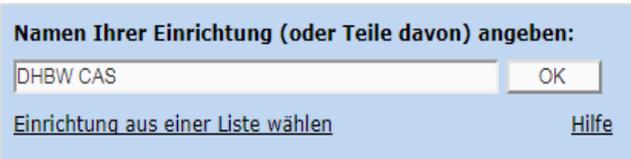
Kennwort:

[Haben Sie Ihr Kennwort vergessen?](#)

---

[Hilfe](#)

Sie können nun Ihre Einrichtung DHBW CAS auswählen oder selbst angeben.



**Namen Ihrer Einrichtung (oder Teile davon) angeben:**

[Einrichtung aus einer Liste wählen](#) [Hilfe](#)

Sie werden auf die Shibboleth Anmeldeseite des DHBW CAS weitergeleitet. Hier geben Sie Ihren qualifizierten Benutzernamen ein (der qualifizierte Benutzername besteht aus Ihrem Benutzernamen und dem Domänennamen, also wie Ihre CAS E-Mail-Adresse).

Auf der folgenden Seite können Sie sehen, welche Informationen an den Dienst übermittelt werden. Sie sehen um welche Dienste es sich handelt und können festlegen, wie mit den übermittelten Daten verfahren werden soll.

Wenn Sie die Übermittlung akzeptieren, werden die Daten übermittelt, Sie werden am Dienst angemeldet und direkt auf die Seite des Dienstes weitergeleitet.

| An den Dienst zu übermittelnde Informationen |   |
|--|---|
| eduPersonAffiliation                         | ...                                       |
| eduPersonEntitlement                         | urn:mace:dir:entitlement:common-lib-terms |
| eduPersonScopedAffiliation                   | ...                                       |
| givenName                                    | ...                                       |
| mail   | ...@cas.dhbw.de                           |
| sn   | ...                                       |
| uid  | ...@cas.dhbw.de                           |

#### **1.4 Was muss ich beachten?**

Beachten Sie bitte, dass Sie als Studierender, Dozent/-in oder Mitarbeiter/-in des DHBW CAS nur Zugriff auf Dienste und Angebote haben, die eine entsprechende Vereinbarung mit dem DHBW CAS haben. Nicht alle Dienste die Autorisierung per DFN-AAI sind für Angehörige des DHBW CAS verfügbar. Angebote können auch auf einzelne Personengruppen innerhalb des DHBW CAS beschränkt sein.

#### **1.5 An wen wende ich mich bei Fragen?**

Bei Fragen wenden Sie sich bitte per E-Mail an [support@cas.dhbw.de](mailto:support@cas.dhbw.de).