# Benutzerverwaltung (Benutzer und Gruppen)

DokuWiki verwendet ein Zugriffsverwaltungssystem, welches sich sehr detailliert einstellen lässt. Zur Zugriffssteuerung können Rechte entweder direkt an Benutzer vergeben werden, oder an Gruppen. Die Nutzung von Gruppen bietet den Vorteil, dass viele Benutzer welche die identischen Befugnisse erhalten sollen in einer Gruppe zusammengefasst werden können. Es müssen dann nur die Rechte der Gruppe gepflegt werden, was den Verwaltungsaufwand für die Zugriffssteuerung stark verringert.

In großen Firmen bzw. Berufsfeuerwehren wird oftmals ein sogenannter Verzeichnisdienst genutzt, in welchem die Benutzerkonten der Mitarbeiter zentral gepflegt werden. Die DokuWiki-Software kann auf solche Verzeichnisdienste zugreifen, sodass im Wiki nicht separat Benutzerkonten und -gruppen gepflegt werden müssen. Die Einbindung ist auf folgenden Seiten beispielhaft beschrieben:



- Einbindung Active Directory

Auch wenn Benutzerkonten in einer externen Datenbank (z.B. MySQL, SQLite, Postgres, ...) vorliegen, können diese in DokuWiki genutzt werden, auch wenn die Einrichtung dann etwas komplexer ist. Eine Beschreibung zur Einrichtung ist unter dem Link plugin:authpdo zu finden (englisch, externer Link zur Seite dokuwiki.org).

### **Benutzer-Manager**

Vom Admin-Menü aus gelangen Sie zum Benutzer-Manager. Hier können Sie Benutzerdaten ändern, neue Benutzer hinzufügen und Benutzer löschen. Außerdem ist ein Massenim- und -export von Benutzern via csv-Datei möglich. Beim Aufruf sieht der Benutzer-Manager beispielsweise so aus:

### Benutzer-Manager

#### **Benutzerliste**

Zeige Benutzer 1-3 von 3 gefundenen. 3 Benutzer insgesamt.



#### Benutzer hinzufügen

Feld	Wert
Benutzername:	
Passwort:	
Passwort erneut eingeben:	
Voller Name:	
E-Mail:	
Gruppen:	
Nutzer benachrichtigen:	0
Hinzufügen	

- Neue Benutzer werden der Standard-Gruppe (user) hinzugefügt, wenn keine Gruppe angegeben wurde.
- Das Passwort wird automatisch generiert, wenn das entsprechende Feld leergelassen wird und die Benachrichtigung des Benutzers aktiviert ist.

Das Formular zur Eingabe von Benutzerdaten sollte sich weitestgehend von selbst erklären. Gruppen werden Komma-getrennt eingegeben. Diese müssen vorher nicht separat an anderer Stelle definiert werden, das Eingeben eines Gruppennamens bei einem Benutzer reicht aus um eine Gruppe zu erzeugen.

Bitte beachten Sie, dass die Zuweisung von Administratorrechten eigentlich nicht im Benutzermanager, sondern in der Konfiguration geschieht. Standardmäßig sind dort als Administratoren die Mitglieder der Gruppe **admin** definiert, was dann doch wieder die Pflege der Administratorrechte im Benutzermanager ermöglicht.

### spezielle Gruppen

In einem frisch installierten Wiki sind die drei folgenden Gruppen vordefiniert. Die Gruppen user und admin können bei Bedarf angepasst werden, die Gruppe **ALL** jedoch nicht.

#### **Gruppe "ALL"**

Jeder, selbst Benutzer, die nicht angemeldet sind, sind Mitglieder der Gruppe ALL. Sie können diese Gruppe benutzen, um den Zugriff für alle Benutzer zu beschränken (als Standardeinstellung) um dann die Rechte ausgewählter Benutzer zu erweitern.

#### **Gruppe "user"**

Alle Benutzer, die sich selbst registriert haben, sind automatisch Mitglied der Gruppe **user**. Benutzen Sie dies, um angemeldeten Benutzern Rechte zu geben. Der Name dieser Gruppe wird in der Konfiguration festgelegt. Anders als die virtuelle Gruppe ALL, ist die Gruppe "user" real. Zu ihr werden alle Benutzer automatisch hinzugefügt, wenn die Wiki-eigene Benutzerauthentifizierung benutzt wird.

### **Gruppe "admin"**

Benutzergruppe, die nicht nur volle Bearbeitungsrechte für Inhalte besitzt, sondern auch die Konfiguration verändern kann.

## Quellenangabe

• 🗊 de:acl, veröffentlicht unter der CC Attribution-Share Alike 3.0 Unported-Lizenz