# authldap-Plugin: Benutzer und Gruppen eines LDAP-Verzeichnisdienstes verwenden

Mittels des authldap-Plugins kann das Wiki auf einen **DLDAP-Verzeichnisdienst** zurückgreifen, um dessen Benutzer statt der Wiki-internen Benutzerverwaltung zu verwenden.

Bitte lesen Sie zur Einrichtung auch die Original-Dokumentation aus dem DokuWiki-Projekt, auf dem das Einsatzleiterwiki basiert: https://www.dokuwiki.org/plugin:authldap

#### **Apache-Konfiguration**

In der Apache-Konfigurationsdatei, standardmäßig zu finden unter C:\Program Files (x86)\Einsatzleiterwiki\xampp\apache\conf\httpd.conf, muss vor folgenden Zeilen das Kommentarzeichen # entfernt werden:

LoadModule ldap module modules/mod ldap.so

und

LoadModule authnz\_ldap\_module modules/mod\_authnz\_ldap.so

Die Änderung wird erst nach einem Neustart des Apache-Servers wirksam, im nächsten Schritt muss jedoch sowieso nochmals der Computer neugestartet werden, somit kann dies hier i.d.R. entfallen.

### Umgebungsvariable einrichten

Zusätzlich zu der Konfiguration des Apache-Servers muss noch der Pfad zu PHP in die Umgebungsvariablen aufgenommen werden, damit die AD-Anbindung funktioniert.

Um die Umgebungsvariablen zu bearbeiten, folgende Dialogfenster öffnen:

Systemsteuerung  $\rightarrow$  Punkt System und Sicherheit  $\rightarrow$  System  $\rightarrow$  in der Spalte ganz links auf erweiterte Systemeinstellungen klicken  $\rightarrow$  auf dem Reiter Erweitert auf den Button Umgebungsvariablen... klicken.

In der unteren Liste *Systemvariablen* beim Eintrag *Path* ans Ende ein Semikolon als Trennzeichen einfügen und danach den Pfad zu PHP eintragen. Standardmäßig lautet der Eintrag

C:\Program Files (x86)\Einsatzleiterwiki\xampp\php

(kann sich je nach Auswahl des Installationsordners selbstverständlich ändern und sollte vor dem Eintragen überprüft werden).

Nach einem Neustart des Systems ist die Umgebungsvariable verfügbar.

#### **Wiki-Konfiguration**

Im Administrationsbereich muss das Plugin authad aktiviert werden, soweit nicht schon geschehen.



Dieser Schritt wird oft übersehen!

Danach muss im Administrationsbereich des Wikis die *Konfiguration* geöffnet werden. Im Bereich *Authentifizierung* beim Punkt *Authentifizierungsmechanismus* kann nun aus der Liste *authad* ausgewählt werden, um die Active-Directory-Anbindung zu aktivieren.

Es müssen in der Konfiguration zumindest folgende Einstellungen gesetzt sein, welche auch die ersten drei Eingabefelder bei der Konfiguration des AuthAD-Plugins sind:

Account-Suffix

Base-DN

Komma-separierte Liste von Domänen-Controllern

Nun am Ende der Seite auf Speichern klicken.

Ab sofort sollte eine Anmeldung mit dem Active-Directory-Benutzerkonto möglich sein.

#### Hinweis auf der Login-Seite

Damit Ihre Nutzer auch wissen, dass sie sich mit ihrem AD-Konto anmelden können, ist ein Hinweis auf der Login-Seite des Wikis sinnvoll. Legen Sie hier die folgende Datei an, um den Text der Login-Seite anzupassen: /conf/lang/de/login.txt (ausgehend vom Wiki-Hauptverzeichnis, nicht existierende Unterordner ggf. anlegen)

#### login.txt

===== Anmelden =====

Bitte gleichen Benutzernamen und Passwort wie bei der Anmeldung in Windows verwenden, um sich anzumelden.

#### HILFE!!!

Sollte etwas schiefgelaufen und eine Anmeldung im Wiki nicht mehr möglich sein, so kann die LDAP-Authentifizierung auch per Hand wieder deaktiviert bzw. auf das Standardverfahren zurückgesetzt werden. Dies ist auf der verlinkten Seite zwar für ein Active Directory beschrieben, funktioniert für LDAP aber genau gleich.

## **Installation des Plugins**

Dieses Plugin ist in der Standard-Einsatzleiterwiki-Installation enthalten. Eine Anleitung, wie Sie ein Plugin installieren, finden Sie auf dieser Seite.

Dokumentation des authldap-Plugins auf dokuwiki.org