

# Inhaltsverzeichnis

<b>LDAP auf der Synology starten und einen User anlegen .....</b>	<b>3</b>
---	----------



# LDAP auf der Synology starten und einen User anlegen

Als erstes installieren wir uns das LDAP Paket und öffnen es. In die 3 roten Punkte schreiben wir unsere Daten.

**FQDN:** example.com wer den LDAP Server nur für lokale Auth nutzt, kann hier im Grunde eintragen was er will. Wer schon eine Domain daheim betreibt, sollte diese Domain nutzen und eine Subdomain davor schreiben. In meinem Fall nehmen wir nun Hundi.Test **Kennwort:** 2x, das sollte wie immer relativ stark gewählt werden.

Unter Verbindungseinstellungen darauf achten das „Anonyme Bindungen untersagen“ deaktiviert ist.

The screenshot shows the 'LDAP Server' configuration window. On the left is a sidebar with navigation options: 'Einstellungen' (selected), 'Datensicherung und Wiederherstellung', 'Benutzer verwalten', 'Gruppen verwalten', 'Google Workspace SSO', and 'Protokoll'. The main area is titled 'Server' and contains the following settings:

- ☒ **LDAP-Server aktivieren**
- ☒ **Als Provider-Server**
  - FQDN: [Red input field]
  - Kennwort: [Red input field]
  - Kennwort bestätigen: [Red input field]
- ☐ **Als Consumer-Server von Synology LDAP Server**
  - Provider-Adresse: [Blue input field]
  - Verschlüsselung: [Dropdown menu showing 'SSL/TLS']
  - Base DN: [Dropdown menu]
  - Benutzername: [Dropdown menu]
  - Kennwort: [Blue input field]
  - Verbindungsstatus: --

Below these settings is a button labeled 'Verbindungseinstellungen'. Further down, under the heading 'Authentifizierungsinformationen', the following values are displayed:

- Base DN: dc=hundi,dc=test
- Bind DN: uid=root,cn=users,dc=hundi,dc=test

At the bottom right of the configuration area are two buttons: 'Zurücksetzen' (light blue) and 'Übernehmen' (dark blue).

Nachdem man das Übernommen hat, legt man am besten gleich einen User an. Analog zu Synology Usern. Bei den Rechten sollte man wirklich nur die nötigsten Rechte vergeben. Nun müssen wir dem DSM noch den LDAP Server bekannt machen und das miteinander verbinden. Dafür rufen wir Systemsteuerung>Domain/LDAP auf und klicken auf „Beitreten“

Assistent für das Beitreten zu Domain/LDAP

Serverdaten eingeben

Servertyp:

Autom. erkennen

Serveradresse \*:

DNS-Server \*:

192.168.2.1,192.168.2.1

\* Dies ist ein Pflichtfeld.

Weiter

**Servertyp:** LDAP

**Serveradresse:** Die IP der Diskstation da läuft ja der LDAP Server

**DNS-Server:** sollte schon ausgefüllt sein, ansonsten den DNS Server des lokalen Netzes eintragen.  
weiter klicken

**Assistent für das Beitreten zu LDAP** X

**LDAP-Informationen eingeben**

Bind DN- oder LDAP-Administrator-Konto \*:

Kennwort \*:

Verschlüsselung:

Keine ▾

Base DN \*:

Profil:

Standard ▾

Bearbeiten

Benutzer/Gruppenliste aktualisieren (Minuten):

1440

☐ UID/GID-Verschiebung aktivieren i

☐ Client-Zertifikat aktivieren i

Client-Zertifikat hochladen

\* Dies ist ein Pflichtfeld.

Zurück

Weiter

**Bind-DN:** wurde beim Anlegen des LDAP Servers angezeigt, siehe Bild 1.

**Kennwort:** Das Kennwort was ganz am Anfang festgelegt wurde, siehe Bild 1.

**Verschlüsselung:** So wie man mag, ich nutze für ausschließlich lokale Anmeldungen „keine“

**Base DN:** siehe auch Bild 1, wird dort angezeigt

**UID/GID Verschiebung:** aktivieren

der Rest bleibt auf Vorgabe, dann auf Weiter, nun tritt DSM dem LDAP Server bei, danach, wenn alles grün ist, auf OK.

From:

<https://nas-wiki.hundacker.eu/> - **NAS-Wiki**

Permanent link:

<https://nas-wiki.hundacker.eu/doku.php/synology/ldap>

Last update: **09.08.2023 13:50**

