

# Inhaltsverzeichnis

**LDAP auf der Synology starten und einen User anlegen ..... 3**



# 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', 'Datensicherung und Wiederherstellung', 'Benutzer verwalten', 'Gruppen verwalten', 'Google Workspace SSO', and 'Protokoll'. The main area is titled 'Server' and has two sections. The first section, 'LDAP-Server aktivieren', has a checked checkbox. Under it, 'Als Provider-Server' is selected with a radio button. This section contains three input fields for 'FQDN:', 'Kennwort:', and 'Kennwort bestätigen:', all of which have a red border indicating they are required. Below this, 'Als Consumer-Server von Synology LDAP Server' is unselected. This section contains several dropdown menus: 'Provider-Adresse:', 'Verschlüsselung:' (set to 'SSL/TLS'), 'Base DN:', 'Benutzername:', and 'Kennwort:'. A 'Verbindungsstatus:' field shows '--'. A 'Verbindungseinstellungen' button is located below these fields. The second section, 'Authentifizierungsinformationen', shows 'Base DN:' as 'dc=hundi,dc=test' and 'Bind DN:' as 'uid=root,cn=users,dc=hundi,dc=test'. At the bottom right, there are two buttons: 'Zurücksetzen' and 'Übernehmen'.

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 X

## Serverdaten eingeben

Servertyp:

Serveradresse \*:

DNS-Server \*:

\* 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.

ZurückWeiter

**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**

