Die Struktur des IServ-LDAP

Die Base-DN kann über

```
cat /var/lib/iserv/server-openldap/ldapdn
```

ermittelt werden. Wenn der IServ über die Domain https://www.schule.tld erreichbar wäre, würde die Base-DN lauten:

dc=schule, dc=tld

Bei den Attributen sind nur solche gelistet, die sich bei einem Import sinnvoll verwenden lassen.

Benutzerkontext

LDAP-Kontext	Verfügbare Attribute	Erläuterung/Kommentar
ou=users, dc=schule, dc=tld		Wird angegeben für die Suche von Nutzer:innen
	dc: schule	
	o: schule.tld	

Benutzerobjekt

LDAP-Kontext	Verfügbare Attribute	Erläuterung/Kommentar
cn=vorname.nachname, ou=users, dc=schule, dc=tld		
	uid: vorname.nachname	
	cn: vorname.nachname	
	givenName: vorname	
	sn: nachname	
	userPassword: <Passworthash>	
	uidNumber: Linux-Usernummer	kann theoretisch neu vergeben werden
	gidNumber: Linux-Gruppennummer	kann theoretisch neu vergeben werden
	gecos: Vorname Nachname	
	mail: vorname.nachname@schule.tld	
	uuid: <Unique Identifier>	eindeutige, einmalige ID-Nummer
	memberOf: <Gruppenkontext 1>	
	memberOf: <Gruppenkontext 2>	
	memberOf: <Gruppenkontext n>	

Gruppenkontext

LDAP-Kontext	Verfügbare Attribute	Erläuterung/Kommentar
ou=groups, dc=schule, dc=tld		Wird angegeben für die Suche von Gruppen
	ou: groups	

Gruppenobjekt

LDAP-Kontext	Verfügbare Attribute	Erläuterung/Kommentar
cn=gruppenname, ou=groups, dc=schule, dc=tld		

	cn: Gruppenname	
	gidNumber: Linux-Gruppennummer	kann theoretisch neu vergeben werden
	uuid: Linux-Gruppennummer	eindeutige, einmalige ID-Nummer
	memberUid: Benutzername 1	
	memberUid: Benutzername 2	
	memberUid: Benutzername n	

From:
https://wiki.mzclp.de/ - **Fortbildungswiki des Medienzentrums Cloppenburg**

Permanent link:
https://wiki.mzclp.de/doku.php?id=anleitung:iservslapcat&rev=1623497123

Last update: **2021/06/12 13:25**