

# 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		
	dc: schule	
	o: riecken.info	

## 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		
	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=1623494764>

Last update: **2021/06/12 12:46**

