

Promjena formata zapisa LDAP imenika



U Debianu 8 paket slapd podrazumno (defaultno) koristi MDB umjesto HDB kao format zapisa LDAP imenika na disku, u direktoriju `/var/lib/ldap/`.

U Debianu 7 paket slapd koristio je stariji format **HDB**. Ako je poslužitelj svježe instaliran, koristit će se novi format zapisa **MDB**, dok nadogradnjom poslužitelja pomoću `carnet-upgrade` ostaje stari format.

No, jednostavnom akcijom je moguće prebaciti slapd u novi format zapisa.

Prvo je potrebno napraviti backup imenika koristeći naredbu:

```
slapcat -l /tmp/backup.ldif
```

Zatim se zaustavi slapd:

```
service slapd stop
```

Stare datoteke se mogu izbrisati, no dobro ih je privremeno spremiti u direktorij `/tmp`:

```
cp -a /var/lib/ldap /tmp/  
rm -rf /var/lib/ldap/*
```

Zatim se može prionuti rekonfiguraciji paketa slapd koristeći sljedeću naredbu:

```
dpkg-reconfigure slapd
```

Na sva pitanja treba samo stisnuti tipku `enter`, osim na pitanje:

```
"Database backend to use: BDB HDB MDB"
```

Na to pitanje odgovorite s `MDB`.

Zatim prekonfigurirajte paket `openldap-aai` koristeći naredbu:

```
dpkg-reconfigure openldap-aai
```

Opet spustite slapd:

```
service slapd stop
```

Sad možete ponovno obrisati praznu bazu:

```
rm -rf /var/lib/ldap/*.mdb
```

Vratite podatke koje ste na backupirali:

```
slapadd -l /tmp/backup.ldif
```

Nakon tog je potrebno promijeniti ovlasti nad datotekama u direktoriju /var/lib/ldap/:

```
chown -R openldap:openldap /var/lib/ldap/*.mdb
```

I konačno možete podići slapd:

```
service slapd start
```

To bi bilo to.

čet, 2017-11-30 12:55 - Uredništvo**Kuharice:** [Linux](#) [1]

Kategorije: [sys.kuharica](#) [2]

Vote: 0

No votes yet

story_tag: [openldap](#) [3]

[LDAP](#) [4]

[MDB](#) [5]

[BDB](#) [6]

[HDB](#) [7]

[slapd](#) [8]

Source URL: <https://sysportal.carnet.hr/node/1776>

Links

[1] <https://sysportal.carnet.hr/taxonomy/term/17>

[2] <https://sysportal.carnet.hr/taxonomy/term/69>

[3] <https://sysportal.carnet.hr/taxonomy/term/177>

[4] <https://sysportal.carnet.hr/taxonomy/term/178>

[5] <https://sysportal.carnet.hr/taxonomy/term/179>

[6] <https://sysportal.carnet.hr/taxonomy/term/180>

[7] <https://sysportal.carnet.hr/taxonomy/term/181>

[8] <https://sysportal.carnet.hr/taxonomy/term/182>