

Dovecot greška "Warning: directory is no longer mounted"



U logovima sistemci svakodnevno traže poruke o greškama, kako bi to što prije riješili probleme. Većinu poruka o greškama s vremenom upoznamo i ne pitamo za uzroke, nego odmah pristupamo rješavanju problema. No povremeno se nađu neki novi, neobični zapisi, pa moramo potrošiti nešto vremena na istraživanje.

U logovima se nedavno pojavila sljedeća poruka:

```
Feb 29 12:54:18 server dovecot: master: Warning: /var/mail is no longer mounted.  
If this is intentional, remove it with doveadm mount
```

Poruka je čudna, jer je direktorij /var/mail uredno na svom mjestu:

```
# ls -ld /var/mail/  
drwxrwsr-t 2 root mail 4096 Mar 14 15:00 /var/mail/
```

Zašto onda ova poruka, i što to točno u ovom kontekstu znači "mount"? Sama poruka sugerira prijedlog rješenja, pa smo potražili što o tome zna Google. Našli stranici: <http://bit.ly/1WkDSfk> [1] našli smo sugestiju o čemu se radi.

Nedavno smo prebacivali server na novi hardver, gdje /var/mail više nije posebna particija. Ova je činjenica zbunila dovecot, a iako je sve radilo, u logovima se počela pojavljivati spomenute poruke.

Naime, dovecot prati sve točke za montiranje particija i automatski ih dodaje u svoju listu. Evo kako to izgleda na serveru:

```
server# doveadm mount list  
path # state  
/  
/ online  
/run online  
! /var/mail online
```

Pogledali smo u manual naredbe "doveadm-mount" i vidjeli da se mountpoint /var/mail može obrisati iz liste. To treba napraviti, jer particija više ne postoji, nego se radi o direktoriju na filesystemu "/":

```
# doveadm mount remove /var/mail  
server:/var/log# doveadm mount list  
path state  
/ online  
/run online
```

Mountpointa /var/mail više nema u dovecotovom popisu.

Na navedenoj stranici se spominje da je moguće neku putanju staviti u ignore listu. Ovo je korisno kada na particiji (primjerice /var) imate direktorije u kojima sigurno nema korisničkih mailova. Evo kako izgleda situacija ako dodamo putanju u ignore listu:

```
server# doveadm -v mount add '/var/www/*' ignore
server# doveadm mount list
  path          state
  /             online
  /var          online
  /var/www/*    ignore
```

Na ovaj način dovecot neće pretraživati navedene putanje u potrazi za korisničkim mailboxovima.

Čini se da je ova greška više informativna i na malom serveru ne utječe na rad, ali na serveru s mnogo korisnika i velikim diskovima vjerojatno bi mogla izazvati probleme i timeoute, stoga na ovaj način održavajte vaš sustav "čistim".

sri, 2016-03-16 11:28 - Zdravko Rašić **Vijesti:** [Linux](#) [2]

Kategorije: [Servisi](#) [3]

Vote: 0

No votes yet

Source URL: <https://sysportal.carnet.hr/node/1626>

Links

[1] <http://bit.ly/1WkDSfk>

[2] <https://sysportal.carnet.hr/taxonomy/term/11>

[3] <https://sysportal.carnet.hr/taxonomy/term/28>