

Installation Dovecot (suite Postfix / Dovecot)

1. Faire un backup des fichiers de configuration:

```
cp /etc/dovecot/dovecot.conf /etc/dovecot/dovecot.conf.orig
cp /etc/dovecot/conf.d/10-mail.conf /etc/dovecot/conf.d/10-mail.conf.orig
cp /etc/dovecot/conf.d/10-auth.conf /etc/dovecot/conf.d/10-auth.conf.orig
cp /etc/dovecot/dovecot-sql.conf.ext /etc/dovecot/dovecot-sql.conf.ext.orig
cp /etc/dovecot/conf.d/10-master.conf /etc/dovecot/conf.d/10-master.conf.orig
cp /etc/dovecot/conf.d/10-ssl.conf /etc/dovecot/conf.d/10-ssl.conf.orig
```

2. Editer le fichier /etc/dovecot/dovecot.conf

```
nano /etc/dovecot/dovecot.conf
```

Et ajouter la ligne

```
postmaster_address=postmaster at domaine.com
```

Si vous souhaitez désactiver LMTP ou POP3 il suffit de préciser dans ce fichier les protocols

```
protocols = imap pop3 lmtp
```

3. Modifier le fichier /etc/dovecot/conf.d/10-mail.conf

```
nano /etc/dovecot/conf.d/10-mail.conf
```

et modifier la ligne mail_location:

```
mail_location = maildir:/srv/mail/%d/%n/
```

4. Créer un groupe & un utilisateur vmail, lui associer le dossier de stockage:

```
groupadd -g 5000 vmail
useradd -g vmail -u 5000 vmail -d /srv/mail
chown -R vmail:vmail /srv/mail
```

5. Editer le fichier qui gère les authentifications

```
nano /etc/dovecot/conf.d/10-auth.conf
```

Et y apporter les modifications suivantes:

```
disable_plaintext_auth = yes
auth_mechanisms = plain login
...
```

```
!include auth-sql.conf.ext
```

6. Editer le fichier du module sql

```
nano /etc/dovecot/conf.d/auth-sql.conf.ext
```

Et l'adapter de la sorte:

```
passdb {
  driver = sql
  args = /etc/dovecot/dovecot-sql.conf.ext
}
#Commenter ceci
#userdb {
#  driver = sql
#  args = /etc/dovecot/dovecot-sql.conf.ext
#}
#...
userdb {
  driver = static
  args = uid=vmail gid=vmail home=/srv/mail/%d/%n
}
```

7. Editer le fichier sql

```
nano /etc/dovecot/dovecot-sql.conf.ext
```

Et mettre les 4 lignes suivantes. Attention, il faut bien sur adapter avec les données de votre serveur

```
driver = mysql
connect = host=127.0.0.1 dbname=posogodo user=blabla-ro
password=sddsfsdfsdf
default_pass_scheme = SHA512-CRYPT
password_query = SELECT concat(a.user,'@',b.`domain` ) as user,
password FROM posogodo.mailboxes a left join posogodo.domains b on
a.t_domains = b.id where a.active='1' and b.active='1' and
concat(a.user,'@',b.`domain` ) = '%u';
```

8. Vérifier si ça fonctionne:

```
doveadm auth login -x service=imap user@domain.be TestPwd123
```

9. Modifier les droits sur les fichiers de configuration

```
chown -R vmail:dovecot /etc/dovecot
chmod -R o-rwx /etc/dovecot
```

Sources

- <https://www.linode.com/docs/email/postfix/email-with-postfix-dovecot-and-mysql/#dovecot>

From:

<https://wiki.makeitsimple.be/> - makeITsimple wiki

Permanent link:

<https://wiki.makeitsimple.be/doku.php?id=linux:mail:dovecot&rev=1595165608>

Last update: **2021/06/20 09:42**

