

[iredmail](#), [correo](#), [servidor](#)

# Servidor de correos

Con Postfix, Dovecot, SpamAssassin, Amavisd-new, OpenLDAP y dos clientes webmail: RoundCube y Squirrel Mail. Para instalar todo esto use el script [iRedMail](#) para CentOS.

## Alias

en /etc/postfix/aliases están los alias

### Para crear alias a mano los alias

- En el fichero de configuración del postfix ponemos

```
alias_maps=hash:/etc/postfix/aliases
```

- Creamos la base de datos de alias para el postfix

```
postalias hash:/etc/postfix/aliases
```

Con newaliases podemos generar alias para el sistema pero no para el postfix

### Crear ficheros planos para crear alias

editamos /etc/postfix/virtual ponemos al final del fichero los alias. Cerramos y ejecutamos postmap hash:<ruta al fichero>. al ejecutar el comando nos crea un fichero con el mismo nombre pero con extensión db. Ejecutamos postfix reload y editamos el fichero main.cf y la directiva virtual\_alias\_map y añadimos lo siguiente: hash:<ruta al fichero sin poner el db al final>

## Logs

Los logs se guardarían en :

- Dovecot /var/log/dovecot.log registro de entrega en los buzones
- Sieve /var/log/sieve.log Se ve si el mensaje es spam
- Correo entrante y saliente /var/log/maillog

```
tail -t /var/log/messages
```

```
tail -t /var/log/httpd/access_log
```

## Para habilitar el modo debug en Dovecot y Sieve

en /etc/dovecot.conf

```
mail_debug=yes
```

Reiniciar Dovecot para coger los cambios

```
/etc/init.d/dovecot restart
```

### para reiniciar dovecot

```
/etc/init.d/dovecot restart /etc/init.d/ldap restart
```

## SSL

Para crear o renovar los certificados ssl hay que seguir los siguientes pasos:

```
$ wget http://iredmail.googlecode.com/hg/iRedMail/tools/generate_ssl_keys.sh
$ bash generate_ssl_keys.sh
```

SSL keys were generated:

1. /Users/michaelz/certs/iRedMail\_CA.pem
2. /Users/michaelz/private/iRedMail.key

It will generate two new files in current directory, copy/move them to somewhere you want:

- certs/iRedMail\_CA.pem
- private/iRedMail.key

## Reparar BDD ldap

1. Parar LDAP

```
/etc/init.d/ldap stop
```

1. Ejecutar el demonio manualmente con el flag de debug

```
/usr/sbin/slapd -u ldap -h ldap://127.0.0.1:389/ -d 256
```

Verifica que la bdd está corrupta

1. Realizar el recovery

```
/usr/sbin/slapd_db_recover -h /var/lib/ldap
```

1. Reiniciar el servicio ldap

```
/etc/init.d/ldap start
```

Referencias <http://blog.mydream.com.hk/howto/linux/openldap-recovery-howto>

## Referencia

- <http://www.iredmail.org/forum/topic454-faq-how-to-create-new-ssl-keys.html>
- <http://www.servitux.org/view.php/page/postfix>
- [http://code.google.com/p/iredmail/wiki/iRedOS\\_Installation](http://code.google.com/p/iredmail/wiki/iRedOS_Installation)
- [http://code.google.com/p/iredmail/wiki/Admin\\_Guide](http://code.google.com/p/iredmail/wiki/Admin_Guide)
- <http://www.opensourcehowto.org/how-to/postfix/dovecot-imap--squirrel-mail--retrieve-user-data--active-directory--postfix.html>
- <http://dhobsd.pasosdejesus.org/?id=Autenticaci%F3n+con+OpenLDAP>
- <http://ubuntuforums.org/showthread.php?t=627705>
- [http://www2.origogeneris.com:4000/relay\\_recipients.html](http://www2.origogeneris.com:4000/relay_recipients.html)
- <http://www.postfix.org/postconf.5.html>
- <http://www.linuxmail.info/postfix-dovecot-ldap-centos-5/>
- <http://archives.neohapsis.com/archives/postfix/2008-08/0517.html>
- <http://www.cyberciti.biz/tips/postfix-spam-filtering-with-blacklists-howto.html>
- <http://blog.taragana.com/index.php/archive/6-simple-safe-postfix-changes-for-over-95-spam-reduction/es/>
- <http://postfixmail.com/blog/?p=654>
- <http://www.cyberciti.biz/tips/postfix-spam-filtering-with-blacklists-howto.html>

From:

<https://intrusos.info/> - **LCWIKI**

Permanent link:

<https://intrusos.info/doku.php?id=aplicaciones:iredmail&rev=1336634009>

Last update: **2023/01/18 13:50**

