

## postfix

### Postfix

- **postconf** para ver la configuración
- **postconf -n** valores que no son por defecto (que se han cambiado)
- **postsuper -d numero** eliminar el mensaje
- **postsuper -d ALL** borra toso los mensajes
- **postsuper -r Number** encolar de nuevo el mensaje
- **postsuper -r ALL** encolar de nuevo todos los mensajes
- **postsuper -p** Mostar la cola de mensajes pendiente de enviar
- **postsuper -f** Hacer un flush de la cola de mensajes. Intenta enviar todos los correos
- **mailq** Para ver la cola de mensajes

### Usuarios y alias de Postfix

El archivo `/etc/postfix/aliases` contiene la lista de alias de usuarios, en el se esepfica al inicio un nombre ó alias de correo, seguido de los destinatarios:

```
postmaster: razametal
ventas: pepe, pepeecuador@gmail.com
todos: juan,razametal,pepeecuador@gmail.com
```

Esto quiere decir que si enviamos un email a `todos@midominio.com` , este será reenviado a `juan@midominio.com`, `razametal@midominio.com` y `pepeecuador@gmail.com`. Si enviamos un email a `postmaster@midominio.com` este será reenviado a `razametal@midominio.com`.

Una vez realizada alguna modificacion en el archivo `aliases` debemos ejecutar:

```
postalias /etc/postfix/aliases
```

El archivo `/etc/postfix/transport` podemos especificar que direcciones deben ser aceptadas como locales y cuales no, tambien es posible especificar a traves de que servicio smtp debe salir un mensaje o que tipo de protocolo debe utilizar.

<code>usuario@dominio.com</code>	<code>smtp:mail.otrodominio.com</code>
<code>*</code>	<code>smtp:mail.otrodominio.com</code>
<code>@dominio.com</code>	<code>smtp:mail.otrodominio.com</code>
<code>midominio.com</code>	<code>local:</code>
<code>juan@midominio.com</code>	<code>smtp:mail.otrodominio.com</code>

Para que los cambios realizados en `/etc/postfix/transport` se ejecuten, debemos ejecutar:

```
postmap /etc/postfix/transport
```

El archivo `/etc/postfix/sender_canonical` permite transformar direcciones locales en direcciones externas. Así, si el servidor tiene un dominio que no es un FQDN (`mail.midominio.com`) y quiero enviar mensajes a través de el, debo cambiar la dirección del remitente por un dominio que sí este

registrado, por ejemplo:

```
razametal    juan@dominiofqdn.com
```

Al igual que en los casos anteriores, cada vez que se modifique el archivo `sender_canonical` debemos ejecutar:

```
postmap /etc/postfix/sender_canonical
```

El archivo `/etc/postfix/recipient_canonical` permite transformar direcciones externas en direcciones internas:

```
razametal@gmail.com    razametal
razametal@dominiofqdn.com  razametal
```

Ejecutamos:

```
postmap /etc/postfix/recipient_canonical
```

[http://www.postfix.org/BASIC\\_CONFIGURATION\\_README.html#notify](http://www.postfix.org/BASIC_CONFIGURATION_README.html#notify)

[http://www.ecualug.org/2008/06/18/comos/opciones\\_muy\\_utiles\\_de\\_postfix](http://www.ecualug.org/2008/06/18/comos/opciones_muy_utiles_de_postfix)

## Mensajes pendientes en la cola

```
postqueue -p | tail -n 1 | cut -d' ' -f5
```

## Borrar mensaje de la cola de correo

### De o a un usuario concreto

```
postqueue -p | tail -n +2 | awk 'BEGIN { RS = "" } / usuario@dominio\.org/ {
print $1 }' | tr -d '*!' | postsuper -d -
```

### Mediante un script

Borrar-encolados.ps

```
#!/usr/bin/perl

$REGEXP = shift || die "no email-adress given (regexp-style, e.g.
bl.*\@yahoo.com)!";

@data = qx</usr/sbin/postqueue -p>;
for (@data) {
    if (/^(\\w+)(\\*|\\!)?\\s/) {
```

```
    $queue_id = $1;
}
if($queue_id) {
    if (/ $REGEXP/i) {
        $Q{$queue_id} = 1;
        $queue_id = "";
    }
}
}

#open(POSTSUPER,"|cat") || die "couldn't open postsuper" ;
open(POSTSUPER,"|postsuper -d -") || die "couldn't open postsuper" ;

foreach (keys %Q) {
    print POSTSUPER "$_\n";
};
close(POSTSUPER);
```

## Borrar mensajes de la carpeta de usuario

Hay que ir a /var/vmail/vmail1/<domain>/<username>/Maildir/cur y o bien borrarlos todos o bien, si sabemos cual es, eliminar el fichero determinado.

## Mailq

Para eliminar los mensajes de alguien que esta usando nuestro servidor para enviar spam

Suponiendo que la cuenta sea email@noreply.es

```
for i in `mailq | grep email@noreply.est | cut -f1 -d*`; do postsuper -d $i;
done
```

## Enlaces

- <http://www.scribd.com/doc/10978032/Postfix-Con-Sasl-y-Dovecot-Horde>
- [http://linuxsilo.net/articles/postfix.html#tec\\_imap](http://linuxsilo.net/articles/postfix.html#tec_imap)
- [https://userlinux.net/1211\\_jugando\\_con\\_mailq.html](https://userlinux.net/1211_jugando_con_mailq.html)
- <http://www.alcancelibre.org/staticpages/index.php/15-1-como-postfix-sasl>

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

Permanent link:  
<https://intrusos.info/doku.php?id=aplicaciones:iredmail:postfix>

Last update: **2023/01/18 14:36**



