

O como solventar los problemas de montar un servidor de correo en ip dinámica y que no te los devuelvan...

[FUENTE](#)

Bueno pues ya lo he conseguido, e aqui los pasos, probado en debian etch:

Instalacion de paquetes:

```
apt-get install postfix mailx
```

Editar el archivo **/etc/postfix/main.cf** , borrar todo lo que pone y añadir estas entradas:

```
# SMTP relayhost
relayhost = [smtp.gmail.com]:587

## TLS Settings
smtp_tls_loglevel = 1
smtp_tls_CAfile = /etc/postfix/certs/CAcert.pem
smtp_tls_cert_file = /etc/postfix/certs/mycert.pem
smtp_tls_key_file = /etc/postfix/certs/mykey.pem
smtp_use_tls = yes
smtpd_tls_CAfile = /etc/postfix/certs/CAcert.pem
smtpd_tls_cert_file = /etc/postfix/certs/mycert.pem
smtpd_tls_key_file = /etc/postfix/certs/mykey.pem
smtpd_tls_received_header = yes
smtpd_use_tls = yes

# configuracao tls
smtp_use_tls = yes
smtp_sasl_auth_enable = yes
smtp_sasl_password_maps = hash:/etc/postfix/sasl_passwd
smtp_sasl_security_options = noanonymous
smtp_sasl_tls_security_options = noanonymous

# alias de mapeamento interno para externo
```

SMARTHOST con POSTFIX

Escrito por Dr. Arroyo

Miércoles, 18 de Junio de 2008 19:17 - Actualizado Miércoles, 09 de Julio de 2008 01:37

```
smtp_generic_maps = hash:/etc/postfix/generic
```

Crear archivo de autentificación para gmail, **/etc/postfix/sasl_passwd**

```
[smtp.gmail.com]:587 usuario@gmail.com:contraseña
```

Creando archivo de alias, **/etc/postfix/generic**

```
root@localhost.localdomain usuario@gmail.com
```

aquí tenemos que cambiar el localhost por el nombre de la máquina y el localdomain por el dominio local, lo podemos ver en **/etc/hosts** y tendremos una cosa así:

```
...  
nuestra_IP nombrelocalhost.nombredominio nombrelocalhost  
...
```

cambiando permisos y cifrando los archivos:

```
chmod 600 /etc/postfix/sasl_passwd  
chmod 600 /etc/postfix/generic  
postmap /etc/postfix/sasl_passwd  
postmap /etc/postfix/generic
```

Creando los certificados:

```
mkdir /etc/postfix/certs/  
cd /etc/postfix/certs/  
cd certs  
openssl dsaparam 1024 -out dsa1024.pem  
openssl req -x509 -nodes -days 3650 -newkey dsa:dsa1024.pem -out mycert.pem -keyout  
mykey.pem  
ln -s mycert.pem CAcert.pem  
openssl req -x509 -new -days 3650 -key /etc/postfix/certs/mykey.pem -out  
/etc/postfix/certs/mycert.pem  
rm dsa1024.pem
```

SMARTHOST con POSTFIX

Escrito por Dr. Arroyo

Miércoles, 18 de Junio de 2008 19:17 - Actualizado Miércoles, 09 de Julio de 2008 01:37

Reiniciando servicio postfix:

```
/etc/init.d/postfix reload
```

Probando:

```
echo "contenido correo" | mail -s "asunto" usuario@correo.com
```

Nota, yo tenia el openssl instalado de antes, si necesitais instalarlo:

```
apt-get install openssl ssl-cert
```

Basado en: