Zimbra

Comandos

para la ejecución de estes comandos hay que primero validarse como el usuario zimbra

```
su - zimbra
```

Para ver el estado del servidor

```
zmcontrol status
```

Para parar o arrancar zimbra

```
zmcontrol start/stop
```

Para reiniciar zimbra

```
zmcontrol restart
```

Para saber la versión

```
zmcontrol -v
```

mas comandos → https://soporte.itlinux.cl/hc/es/articles/200120768-Comandos-%C3%BAtiles-zimbra

Configurar un proxy de salida

Globalmente

```
zmprov mcf zimbraHttpProxyURL http://user:pass@proxyhost:proxyport
```

Ejemplo

```
zmprov mcf zimbraHttpProxyURL http://192.168.254.254:3128
```

Para ver el valor

```
zmprov gcf zimbraHttpProxyURL
```

Por servidor

```
zmprov ms SERVERNAME zimbraHttpProxyURL <ip>:<puerto>
```

Para que el antivirus se actualize a través del proxy hay que editar el fichero

```
vim /opt/zimbra/conf/freshclam.conf.in
```

y cambiar

```
# Proxy settings
# Default: disabled
HTTPProxyServer miproxy
HTTPProxyPort 3128
#HTTPProxyUsername myusername
#HTTPProxyPassword mypass
```

OJO el fichero a modificar es el freshclam.conf.in y no el freshclam.conf

Para saber si el antivirus se está actualizando corectamente

```
  less /opt/zimbra/log/freshclam.log
```

Listas de distribución

Una vez creada la lista de distribución y añadidos los usuarios, debemos asignar a la misma un/unos usuarios propietarios de la lista.

Estos usuarios deberan de refrescar su navegador y en la pestaña de contactos → lista de correo → botón derecho sobre la lista de correos de la que es propietario → editar lista de correo.

Se abre una ventana en la pestaña de propiedades de la lista podemos definir parámetros como quien puede enviar correos a dicha lista de distribución o gestionar las altas y bajas de usuarios para esa lista concreta.

Activar chequeo de SPF en Zimbra

```
  Ejecutar todo como usuario zimbra
```

```
  Comprobar si ya está corriendo policyd:
```

```
zmprov gs `zmhostname` zimbraServiceEnabled
```

```
  Si no está corriendo activarlo:
```

```
zmprov ms `zmhostname` +zimbraServiceEnabled cbpolicyd
```

```
  Activar chequeo de SPF
```

```
zmlocalconfig -e cbpolicyd_module_checkspf=1
```

```
  Crear /tmp/check-spf.sql con el contenido:
```

```
    BEGIN TRANSACTION;
    INSERT INTO "checkspf"
(PolicyID,Name,UseSPF,RejectFailedSPF,AddSPFHeader,Comment,Disabled) VALUES
(6,"SPF Policy",1,1,1,"Zimbra CheckSPF Policy",0);
    COMMIT;
```

```
  Importar el fichero en la base de datos:
```

```
sqlite3 /opt/zimbra/data/cbpolicyd/db/cbpolicyd.sqlitedb < /tmp/check-
spf.sql
```

```
  Ahora cambiamos las puntuaciones para que el SPF-FAIL tenga mayor peso que
por defecto editando /opt/zimbra/data/spamassassin/localrules/local.cf y
añadiendo:
```

```
    # SPF Check
    score SPF_SOFTFAIL 2.000
    score SPF_FAIL 10.000
    score SPF_HELO_FAIL 10.000
```

```
  Para que los cambios se apliquen debemos reiniciar:
```

```
zmcontrol restart
```

Crear DKIM

En /root/scripts/activarKIM.sh podemos generar un script para generar el DKIM que contenga lo siguiente:

```
#!/bin/bash
/opt/zimbra/libexec/zmdkimkeyutil -a -d dominio.org
```

Para comprobar el SPF y el DKIM → http://www.mail-tester.com/spf-dkim-check

Certificado de Servidor

En /root/scripts/regenerarcert.sh creamos el siguiente fichero para generar el certificado del servidor

```
#!/bin/bash
################################################################################
##################################
# Regenerate SSL Cert
################################################################################
##################################
su - zimbra -c 'zmlocalconfig -e ssl_allow_untrusted_certs=true'
su - zimbra -c 'zmcontrol stop'
rm -rf /opt/zimbra/ssl/*
rm -rf /opt/zimbra/ssl/.rnd
/opt/zimbra/java/bin/keytool -delete -alias my_ca -keystore
/opt/zimbra/java/jre/lib/security/cacerts -storepass changeit
/opt/zimbra/java/bin/keytool -delete -alias jetty -keystore
/opt/zimbra/mailboxd/etc/keystore -storepass `su - zimbra -c 'zmlocalconfig
-s -m nokey mailboxd_keystore_password'`
nano /opt/zimbra/bin/zmcertmgr

# Find line
# SUBJECT="/C=US/ST=N\/A/L=N\/A/O=Zimbra Collaboration Suite/OU=Zimbra
Collaboration Suite/CN=${zimbra_server_hostname}"
# and change to your company name

# then find and change you want value days expire cert validation_days=365
to validation_days=18250
# save /opt/zimbra/bin/zmcertmgr

/opt/zimbra/bin/zmcertmgr createca -new
/opt/zimbra/bin/zmcertmgr deployca -localonly
/opt/zimbra/bin/zmcertmgr createcrt self -new
/opt/zimbra/bin/zmcertmgr deploycrt self

su - zimbra -c 'zmcontrol start'

/opt/zimbra/bin/zmcertmgr deploycrt self
/opt/zimbra/bin/zmcertmgr deployca

su - zimbra -c 'zmupdateauthkeys'
/opt/zimbra/bin/zmcertmgr viewdeployedcrt

################################################################################
##################################
```

Enlaces

- http://cygnux.org/2012/11/autentificacion-zimbra-8-active-directory/

- https://www.jorgedelacruz.es/category/zimbra/
- http://endebian.wordpress.com/2013/03/13/z-push-en-zimbra-8/
- http://www.nathanmino.com/2013/04/12/upgrade-zimbra-network-edition-appliance-to-open-source-edition/
- http://www.cadinor.com/blog/zimbra-distribution-list/#more-276

From:
http://intrusos.info/ - **LCWIKI**

Permanent link:
http://intrusos.info/doku.php?id=aplicaciones:zimbra&rev=1529315072

Last update: **2023/01/18 13:51**