# Gestión de correos con EXIM

## Manejar la cola de mensajes de exim

Todas las operaciones de listar cosas en Exim se solicitan con -b:

```
exim -bp
```

listar el contenido de la cola de mensajes, es decir sería como qmail-qread, aunque en realidad exim -bpa da información más parecida a qmail-qread.

```
exim -bpc
```

(cantidad de mensajes en la cola), el que sería como qmail-qstat.

Todas las operaciones de manipular mensajes en la cola se solicitan con -M.

```
exim -Mrm id_del_mensaje
```

elimina un mensaje de la cola (los IDs los encontrás en los logs, en la cabeceras de los mensajes, en la salida del comando SMTP DATA y en la salida de mailq).

Para saber la cantidad de correos en estado FROZEN:

```
exim -bpr | grep frozen | wc -l
```

Para eliminar los correos congelados (FROZEN):

```
exim -bpr | grep "frozen" | awk '{ print $3 }' | xargs -l10 exim -Mrm
```

Para limpiar la cola de correo (**cuidado porque esto borra todo**) usa el siguiente comando:

```
exim -bp | awk '/^ *[0-9]+[mhd]/{print "exim -Mrm " $3}' | sh
```

Este es bastante interesante para crear reportes variados parseando los logs de Exim:

```
eximstats -html /var/log/exim_mainlog > eximrep.html
```

Reenviar los mensajes que se encuentran en la cola:

```
exim -qf
```

si quieres que intente con todos los mensajes no congelados en la cola, haya expirado o no su tiempo de reintento; o -qff para intente incluso con los mensajes congelados (sin ninguna f sólo prueba con los mensajes no congelados a los que ya les expiró el tiempo de reintento).

Cada 30 min lance un proceso hijo “queue runner” que intenta mandar aquellos mensajes que

expliqué que se enviarían con exim -q más arriba.

```
exim con -q30m
```

En Exim para ver los pasos que realiza :cuando envía un correo (sin enviarlo realmente)

```
exim -d -bt cuenta@dominio.com
```

## Activacion / desactivacion de listas negras en exim

El fichero de configuración de exim contiene la definición y llamada a los diferentes mecanismos antispam. El fichero lo podemos encontrar en /etc/exim.conf

Entre ellos tenemos barracuda (lo comentamos con una almohadilla):

```
# deny using barracuda
#  deny message = Email blocked by BARRACUDA - to unblock see
http://www.barracudacentral.org
#       # only for domains that do want to be tested against RBLs
#       domains = +use_rbl_domains
#       dnslists = b.barracudacentral.org
```

Una vez modificado el fichero (comentando o descomentado el bloque) tendremos que avisar el proceso de exim que hemos modificado la configuración (mandando una señal al proceso a través del comando kill):

```
''kill -HUP <proceso exim>''
```

ó

```
''killall -HUP exim''
```

From:
https://wiki.merkatu.info/ - **Wiki de merkatu**

Permanent link:
**https://wiki.merkatu.info/gestion_de_correos_con_exim?rev=1372762547**

Last update: **2017/03/27 17:43**