Como vaciar o eliminar emails antiguos en dovecot sin usar find

Dovecot y los comandos olvidados (Re-editado 2025/07/31)

Muchas veces, y me incluyó yo, por vaguería y algo de desconocimiento, pues una se acostumbra a los fácil, usamos una combinación de `find` para hacer un vaciado de alguna cuenta o carpeta de correo que se llenó.

Pues bien, eso es mejor hacerlo con las herramientas del propio Dovecot (si es este el sistema de servidor IMAP que usamos)

Eliminación de correos IMAP por antigüedad

Ejemplo

```
doveadm expunge -u usuario1@ejemplo.es mailbox Spam before 2w
```

Redicción 2025/07/31

Diferencia entre `savedbefore` y `before` en Dovecot:

`savedbefore`:

- Fecha cuando Dovecot **guardó físicamente** el email en el servidor
- Se actualiza con migraciones, restores, reorganizaciones del maildir
- **Problemático** después de mantenimientos del servidor

`before`:

- Fecha **real de recepción/entrega** del email
- Corresponde a cuando el email **llegó originalmente** al buzón
- **Más confiable** para limpiezas por antigüedad

Resumen práctico:

- `before` → Usa la fecha real/original del email
- `savedbefore` → Usa fecha técnica de almacenamiento (evitar tras restores)

En tu caso: después del restore complicado que mencionaste, todos los emails tienen `saved_date` reciente, por eso `savedbefore 7d` no encontraba nada, pero `before 7d` sí encuentra los 86K emails realmente antiguos.

Usa siempre `before` para limpiezas normales.

Obtener la lista de buzones

Dado que los buzones se escriben en el shell de distinta manera, para usarse en el comando es bueno obtener la liista

```
doveadm mailbox list -u usuario2@ejemplo.es
Archive
Mantenimientos
Mantenimientos/mysql
ASSP
Seguridad
Seguridad/inmunifyAV
Seguridad/Wordfence
Services
Services/Failed
LFD
[Gmail]
```

```
[Gmail]/Importantes
Junk
Trash
Sent
Drafts
INBOX
```

Conteo de mensajes

```
doveadm mailbox status -u  usuario3@ejemplo.es messages Sistemas.correo
Sistemas.correo messages=5267
```

Purgado por asunto

```
doveadm expunge -u usuario4@ejemplo.es mailbox 'Mantenimientos/mysql' HEADER Subject "Palabra Clave"
```

Purgado mas complejo HEADER y BODY

```
doveadm expunge -u usuario5@ejemplo.es mailbox 'Mantenimientos/mysql' HEADER Subject "Palabra Clave" BODY "Otro texto"
```

- Consulta la documentación de Dovecot - Expunge
- doveadm: Delete messages older than date

Eliminación por linea de asunto

Ejemplo

```
doveadm expunge -u usuario6@ejemplo.es mailbox INBOX subject Cron
```

Aviso

Esta documentación y su contenido, no implica que funcione en tu caso o determinados casos. También implica que tienes conocimientos sobre lo que trata, y que en cualquier caso tienes copias

de seguridad. El contenido el contenido se entrega, tal y como está, sin que ello implique ningún obligación ni responsabilidad por parte de Castris

Si necesitas soporte profesional puedes contratar con Castris soporte profesional.

Revision #9
Created 2023-04-16 08:41:02 UTC by Abkrim
Updated 2026-11-12 09:35:33 UTC by Abkrim