

# Reconstrucción del índice Full Text Search (FTS) en cuentas de correo :: Dovecot

## Introducción

A veces ocurre que la correspondencia entre el tamaño en disco de una cuenta de correo usando los medios reales como son `du` no se corresponde con lo que DirectAdmin nos muestra en el panel de usuario para dicha cuenta de correo.

Esto suele ocurrir tras una eliminación de correo muy intensa en la que por cuestiones de espacio el usuario quiere ver liberada su cuenta por estar cerca de excederse o haberse excedido ya. También puede ocurrir que sea un problema que requiere de una reconstrucción forzada.

Esos índices de búsqueda pueden ser gigantes, del orden de varios GB.

## doveadm-fts(1) -

[Manipulate the Full Text Search \(FTS\) index](#)

Basicamente podemos hacer lo siguiente:

```
## Cuenta E-mail
> doveadm fts rescan -u jmvarela@omnicon.es

## Usuario y todas sus cuentas
> doveadm fts rescan -u USERNAME
```

También podemos usar un script para usarlo como mantenimiento de estos índices.

## rescan\_fts.sh

Creemos el fichero

```
#!/bin/bash

# Directorio que contiene los usuarios
USER_DIR="/usr/local/directadmin/data/users"

# Iterar sobre cada usuario (directorio)
for user in "$USER_DIR"/*; do
    # Verificar si el item es un directorio
    if [ -d "$user" ]; then
        # Obtener el nombre del usuario
        username=$(basename "$user")
        echo "Ejecutando doveadm fts rescscan para el usuario: $username"
        # Ejecutar el comando doveadm fts rescscan
        doveadm fts rescscan -u "$username"
    fi
done
```

Damos permiso y ejecutamos

```
chmod +xrescan_fts.sh
./rescan_fts.sh
```

## 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 #1

Created 14 October 2024 11:16:45 by Abkrim

Updated 14 October 2024 11:26:54 by Abkrim