

Servidor de correu electrònic (exim4)

Configuració a 'sermnserver.sermn.net'

Configuració general

Amb la comanda `dpkg-reconfigure exim4-config` generem el fitxer de configuració `update-exim4.conf.conf` amb el següent contingut,

```
dc_eximconfig_configtype = 'smarthost'
dc_other_hostnames       = 'sermn.uab.es ; sermn.uab.cat ; oldmrui.uab.es
; oldmrui.uab.cat'
dc_local_interfaces      = ''
dc_readhost              = ''
dc_relay_domains         = ''
dc_minimaldns            = 'false'
dc_relay_nets             = ''
dc_smarthost              = 'smtp.uab.es'
CFILEMODE                = '644'
dc_use_split_config      = 'false'
dc_hide_mailname         = 'false'
dc_mailname_in_oh        = 'true'
dc_localdelivery         = 'mail_spool'
```

Split configuration files: quan la comanda `dpkg-reconfigure exim4-config` ens pregunta *Split configuration into small files?* —és a dir, si volem dividir el fitxer de configuració en múltiples fitxers— respondrem `<Yes>`.

Crear un usuari amb compte a la màquina local (però sense possibilitat de login) que serà qui rebí els mails a la carpeta `/var/mail/<user>/`

Virtual hosts

Crear una carpeta on l'exim guardarà els diferents virtual hosts: `/etc/exim4/<carpeta>/`

Crear tants fitxers com dominis virtuals volem que l'exim diferenciï. Aquests fitxers han de tindre el nom del domini virtual. Cada fitxer conté línies amb el següent format: `address : username@localhost`

Ara necessitem fer que l'exim llegeixi aquests fitxers per saber que fer amb els mails que li arriben. Primer de tot s'ha d'actualitzar la llista de dominis editant el fitxer `01_exim4-config_listmacrosdefs` a la carpeta `<path>/main/`, on cal canviar la directiva `local_domains` per aquesta altra:

```
domainlist local_domains = @:localhost:dsearch;/etc/exim4/<carpeta>
```

Reescriure Capçaleres

La configuració per defecte de l'exim, reescriu les adreces de les capçaleres dels correus electrònics abans d'enviar-los. A nosaltres ens interessa que els correus electrònics que s'enviïn portin el nom de domini del *virtual host* corresponent, i per tant s'ha deshabilitat l'opció de reescriure les capçaleres. Així cada programa, te l'adreça de correu electrònic desitjada.

La única cosa a tindre en compte es que el domini *uab.es* NO es controla de forma local.

Pàgines web sobre configuració

- [Exim v4 Packages for Debian](#). Exim4 is the MTA (Mail Transfer Agent) installed by default on new debian installations. On the above web page, the Debian exim4 maintainers would like to deliver information important for users and developers.
- The [Exim4 README.Debian file](#) is the first file to read under debian. Then one ought to read the specification file ([The Exim Specification - Version 4.6x](#), also available in [\(PDF format\)](#)) and locally at `/usr/share/doc/exim4-base/spec.txt`.
- For further insight into Exim4 filtering capabilities, see [The Exim Filter Specification - Version 4.6x \(PDF\)](#).
- Hi ha una [FAQ sobre Exim4 a Debian](#) escrita pels encarregats d'Exim 4 a Debian. Cap al final (apartat 1.10.1) fan una revisió d'articles on-line sobre Exim4 i Debian... només en salven l'article [Mailserver configuration with Debian, Exim, ClamAV & dspam](#), mentre que [Installing and configuring Exim 4 on Debian](#) no els mereix gaire admiració.
- [Basic Installation and Configuration of Exim 4](#). Cal anar amb compte, ja que és per Debian Woody, però potser no hi hagi gaires diferències i es pugui aprofitar.

Altres assumptes tècnics

 Aquest tema per ara no és prioritari, però més endavant caldrà configurar també els virtual hosts a exim4 de forma que els missatges surtin amb les adreces correctes (`<user>@sermn.uab.cat`, `<user>@mrui.uab.cat`) i no amb el nom de la màquina (`<user@cie-58...`).

fixer etc/mailname

From:
<https://sermn.uab.cat/wiki/> - **SeRMN Wiki**

Permanent link:
https://sermn.uab.cat/wiki/doku.php?id=sermn_wiki:userpages:marta:exim4&rev=1252843339

Last update: **2009/09/13 14:02**

