

Configurazione di exim4 per invio posta elettronica tramite server smtp esterno (smarthost) non autenticato, come per esempio email.it

server di posta elettronica: smtp.email.it
porta server smtp: 25

Fase 1

- da terminale, digitate `sudo dpkg-reconfigure exim4-config`
- si aprirà un wizard, che vi guiderà passo passo nella configurazione di exim4;
- alla prima scelta che si presenta, scegliamo *posta inviata tramite uno «smarthost»*; *ricevuta via SMTP o fetchmail*
- nella pagina successiva vi verrà richiesto il nome di dominio della macchina locale, ovvero quella parte di nome che segue la @ in qualsiasi indirizzo locale. Per intenderci, il vostro indirizzo locale è quello che appare dietro il prompt dei comandi quando aprite un terminale, Ad ogni modo, il wizard dovrebbe farvelo trovare già pronto, quindi basta dare un *Invio*
- la domanda successiva riguarda gli indirizzi IP sui quali attendere connessioni SMTP in ingresso: qui dovete rispondere *127.0.0.1*
- nella pagina dopo (Altre destinazioni per conto delle quali accettare posta) potete lasciare il campo in bianco, quindi premete *Invio*
- stessa cosa per il campo successivo (Sistemi per i quali fare il «relay»): lasciate il campo in bianco e premete *Invio*
- subito dopo vi verrà chiesto l'indirizzo IP o hostname per lo «smarthost» in uscita: qui dovete inserire *smtp.email.it:25*
- alla domanda successiva (Omettere il mail name locale dai messaggi in uscita?) rispondete NO
- dopo un paio di invii, vi verrà richiesto se mantenere al minimo il numero di richieste DNS (dial-on-demand), anche qui dovete rispondere NO
- alla richiesta di modalità di consegna per la posta locale scegliete *Formato mbox in /var/mail/*
- poi vi chiederà se dividere la configurazione in molti piccoli file, rispondete NO
- l'ultima richiesta (Destinatari della posta di root e postmaster) potete lasciarla in bianco e premere *Invio*
- a questo punto il wizard terminerà e verrà riavviato in automatico il servizio di mail (MTA)

la configurazione di base di exim4 è terminata.

Per autenticarsi sullo smarthost, editare il file `“/etc/exim4/passwd.client”` ed inserire i dati di autenticazione. Se i dati di autenticazione sono:

```
user: utente  
pass: password-utente  
smarthost: mail.serverposta.it  
creare una riga come segue:
```

```
mail.serverposta.it:utente:password-utente
```

Basterà ora ricaricare la configurazione:

```
/etc/init.d/exim4 reload
```

Infine si deve definire l'indirizzo predefinito del destinatario degli account di sistema, modificando il file `“/etc/email-addresses”`

per inviare la posta elettronica da riga di comando, si può digitare:

```
echo "corpo del messaggio" |mail -s "oggetto del messaggio" <indirizzo di posta>
```

per semplificare, allego anche il file della configurazione (me è quello standard)

Articolo originale: <http://blog.smssoft.it/2009/02/02/exim-ed-invio-posta-tramite-smarthost/>