

Serveur de messagerie Postfix-Dovecot sous ubuntu 9.10

Henri TSOUNGUI, march 2010

1. Configuration du réseau

```
root@laptop910:~# ifconfig
eth0      Link encap:Ethernet  HWaddr 08:00:27:4f:0b:b1
          inet adr:10.0.2.15  Bcast:10.0.2.255  Masque:255.255.255.0
          adr inet6: fe80::a00:27ff:fe4f:bb1/64 Scope:Lien
          UP BROADCAST RUNNING MULTICAST  MTU:1500  Metric:1
          Packets reçus:18 erreurs:0 :0 overruns:0 frame:0
          TX packets:73 errors:0 dropped:0 overruns:0 carrier:0
          collisions:0 lg file transmission:1000
          Octets reçus:2852 (2.8 KB) Octets transmis:9068 (9.0 KB)

eth1      Link encap:Ethernet  HWaddr 08:00:27:45:86:02
          adr inet6: fe80::a00:27ff:fe45:8602/64 Scope:Lien
          UP BROADCAST RUNNING MULTICAST  MTU:1500  Metric:1
          Packets reçus:0 erreurs:0 :0 overruns:0 frame:0
          TX packets:7 errors:0 dropped:0 overruns:0 carrier:0
          collisions:0 lg file transmission:1000
          Octets reçus:0 (0.0 B) Octets transmis:810 (810.0 B)
```

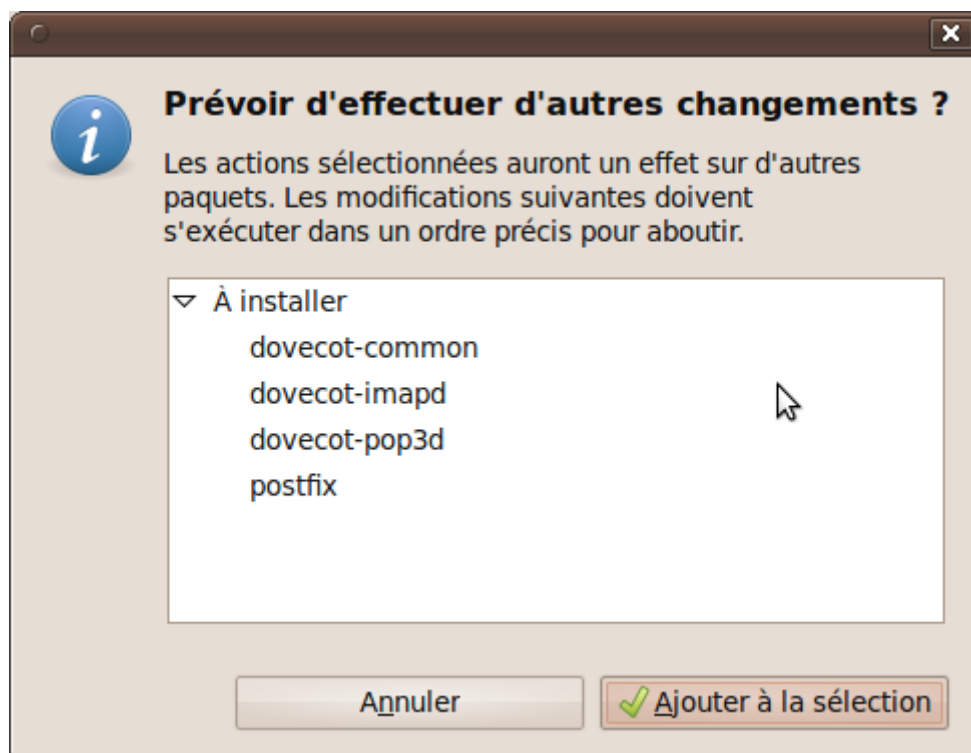
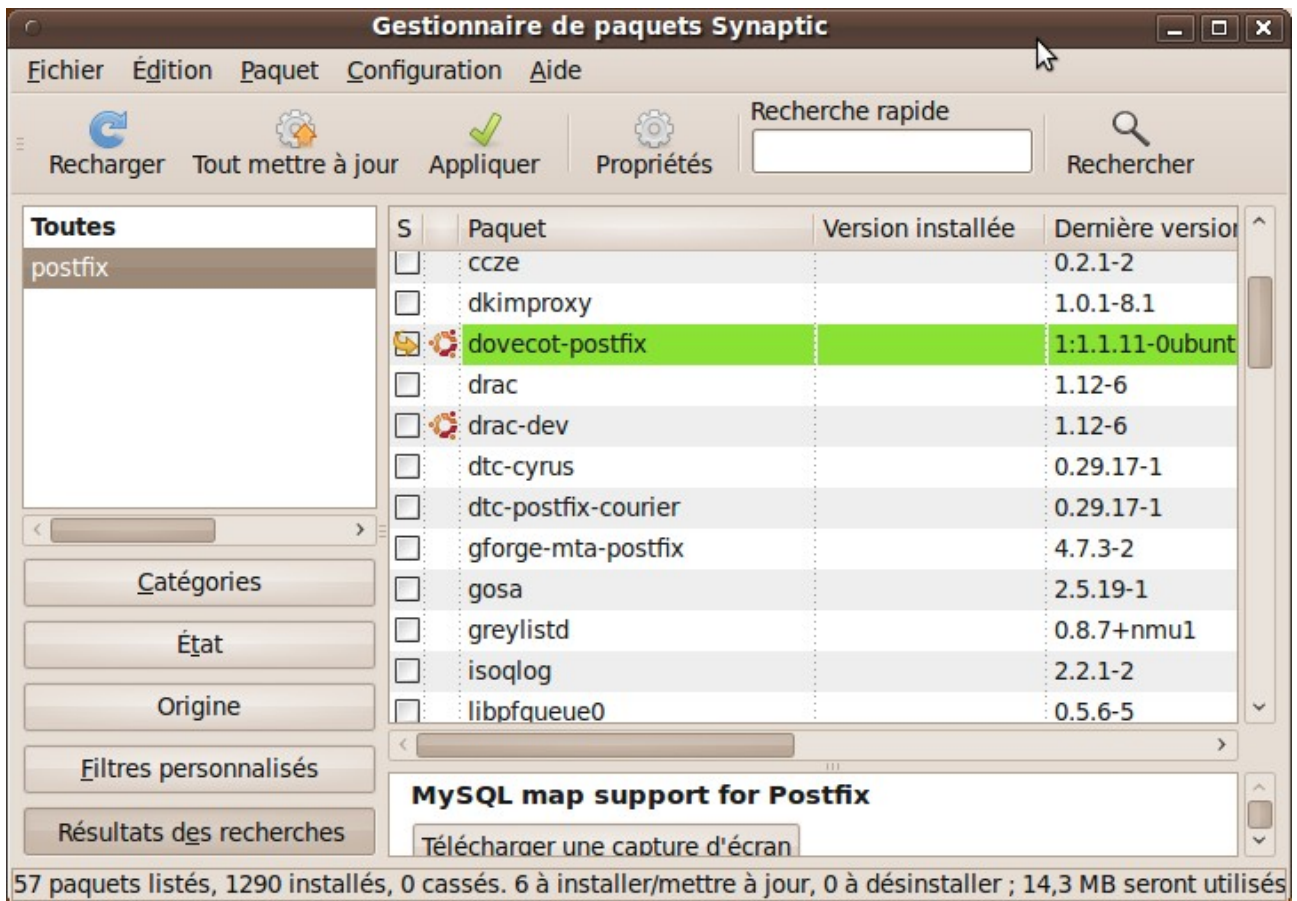
Nous allons utiliser l'adresse privée 192.168.1.28/24 pour notre serveur. Alors, en ligne de commande, on fait

```
root@laptop910:~# ifconfig eth1 192.168.1.28 up
Vérification :
root@laptop910:~# ifconfig
eth0      Link encap:Ethernet  HWaddr 08:00:27:4f:0b:b1
          inet adr:10.0.2.15  Bcast:10.0.2.255  Masque:255.255.255.0
          adr inet6: fe80::a00:27ff:fe4f:bb1/64 Scope:Lien
          UP BROADCAST RUNNING MULTICAST  MTU:1500  Metric:1
          Packets reçus:27 erreurs:0 :0 overruns:0 frame:0
          TX packets:86 errors:0 dropped:0 overruns:0 carrier:0
          collisions:0 lg file transmission:1000
          Octets reçus:3831 (3.8 KB) Octets transmis:10177 (10.1 KB)

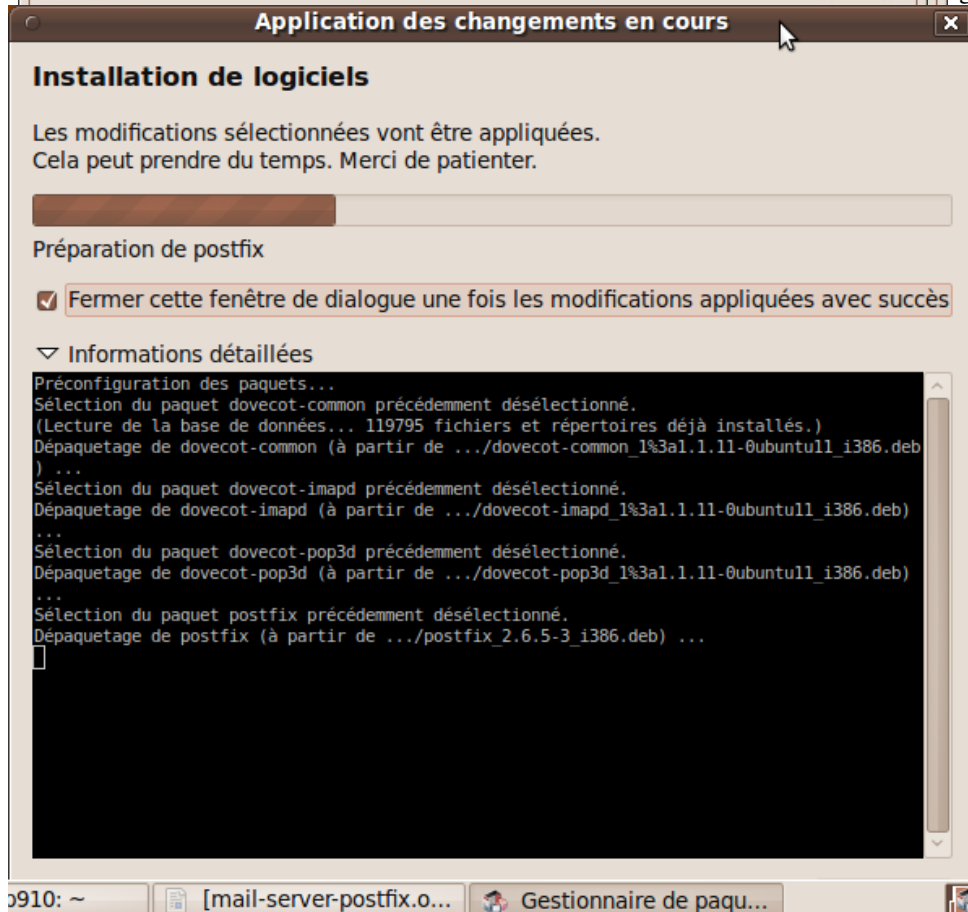
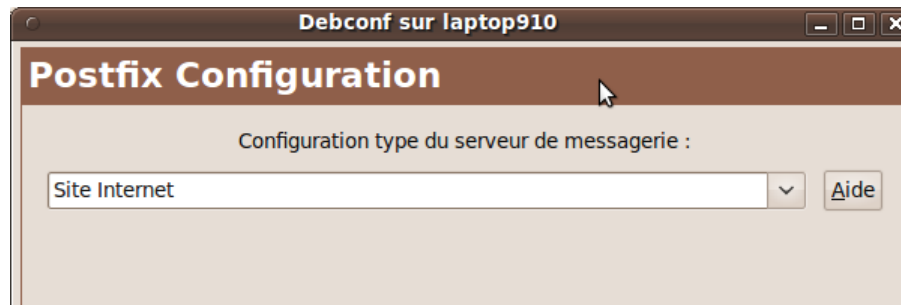
eth1      Link encap:Ethernet  HWaddr 08:00:27:45:86:02
          inet adr:192.168.1.28  Bcast:192.168.1.255  Masque:255.255.255.0
          adr inet6: fe80::a00:27ff:fe45:8602/64 Scope:Lien
          UP BROADCAST RUNNING MULTICAST  MTU:1500  Metric:1
          Packets reçus:0 erreurs:0 :0 overruns:0 frame:0
          TX packets:22 errors:0 dropped:0 overruns:0 carrier:0
          collisions:0 lg file transmission:1000
          Octets reçus:0 (0.0 B) Octets transmis:3907 (3.9 KB)
```

2. Installation du MTA (Mail Transfer Agent) Postfix et du MDA (Mail Delivery Agent) Dovecot

Ajoutons les paquets postfix et postfix-mysql avec synaptic.
Postfix nous permettra de disposer des services SMTP/IMAP et Dovecot-pop3d fournira POP3.
Lors de l'affinage de la configuration, nous utiliserons SMTP et POP3 pour l'envoi et la réception des mails, respectivement.

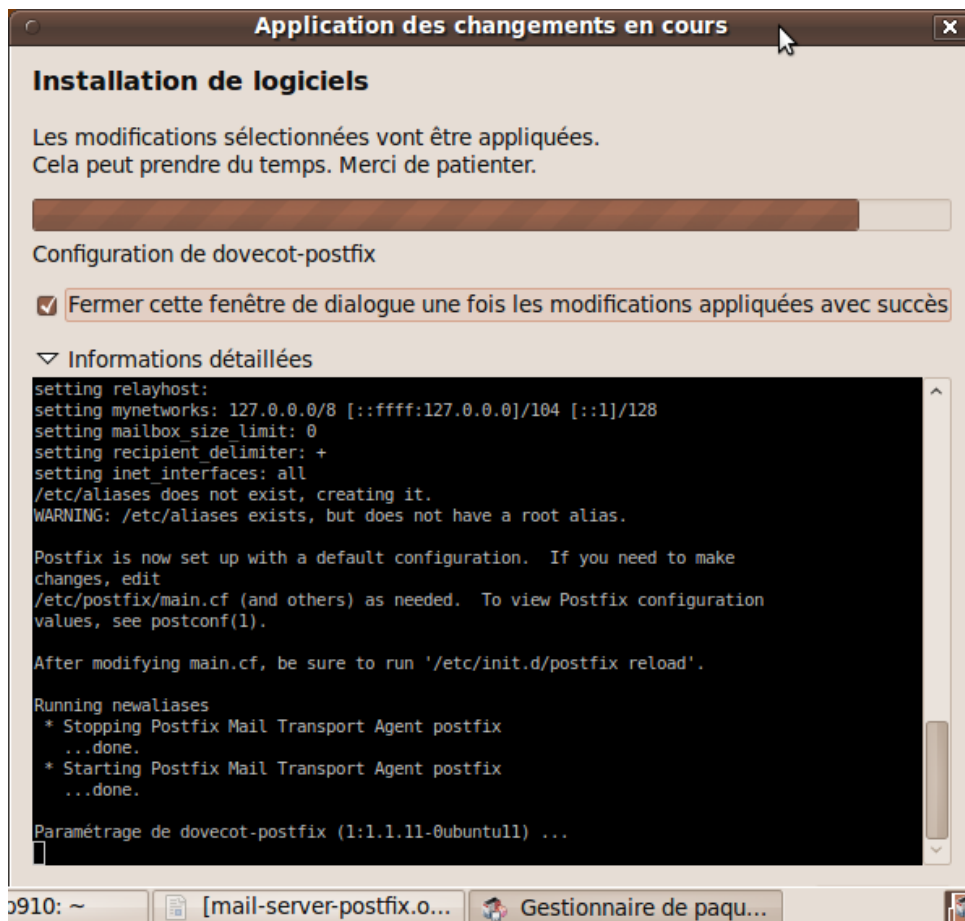


Le téléchargement des paquets et l'installation des paquets suivent.



On choisit le domaine de la messagerie. C'est le nom qui sera utilisé dans les adresses. Ex : henri@laptop910.

Au click sur Suivant, l'installation des paquet se poursuit et la configuration du serveur également.



On ajoute enfin un paquet d'utilitaires de messagerie : mailutils.

```
root@laptop910:~# apt-get install mailutils
```

3.Installation et configuration du client evolution

```
root@laptop910:~# apt-get install evolution
```

Identité

Entrez vos nom et adresse électronique ci-dessous.
Les champs « optionnels » ci-dessous n'ont pas besoin d'être remplis, à moins que vous ne désiriez inclure ces informations dans les messages que vous envoyez.

Informations requises

Nom complet :
 Adresse électronique :

Informations optionnelles

En faire mon compte par défaut

Répondre à :
 Organisation :

Reception du courriel

Configurez les paramètres de compte suivants.

Type de serveur :
 Description : Pour la connexion et le téléchargement du courriel depuis des serveurs POP.

Configuration

Adresse du serveur :
 Nom d'utilisateur :

Sécurité

Utiliser une connexion sécurisée :

Mode d'authentification

Envoi du courriel

Entrez les informations nécessaires pour envoyer le courriel. En cas de doute, adressez-vous à votre administrateur système ou à votre fournisseur d'accès Internet.

Type de serveur :
 Description : Pour la distribution du courriel via un serveur de courriel distant utilisant SMTP.

Configuration du serveur

Adresse du serveur :
 Le serveur requiert une authentification

Sécurité

Utiliser une connexion sécurisée :

Mode d'authentification

