

## Tutoriel d'installation d'ISPConfig sous Debian 8

Si vous avez cliqué sur ce lien, c'est que vous êtes intéressés par l'installation d'ISPConfig. Alors attaquons sans perdre de temps !

Pour commencer, comme toujours on upgrade notre système

```
apt-get update && apt-get upgrade
```

Une fois ceci fait on doit définir Bash en tant que shell ( de base debian utilise Dash, mais ISPConfig a besoin de Bash)

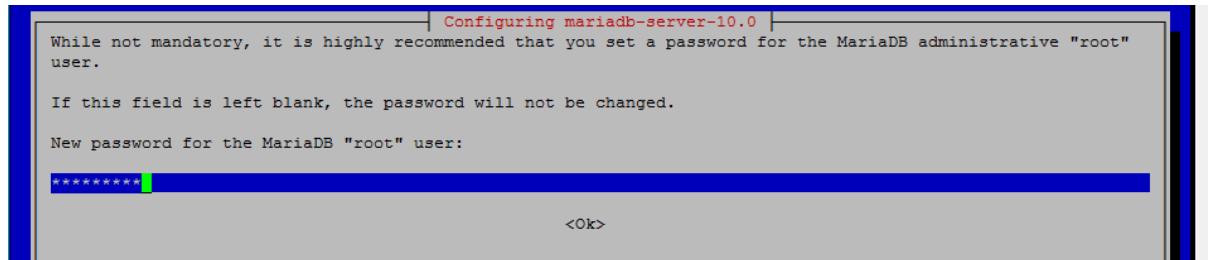
```
dpkg-reconfigure dash
```

Vous répondez no à la question posée.

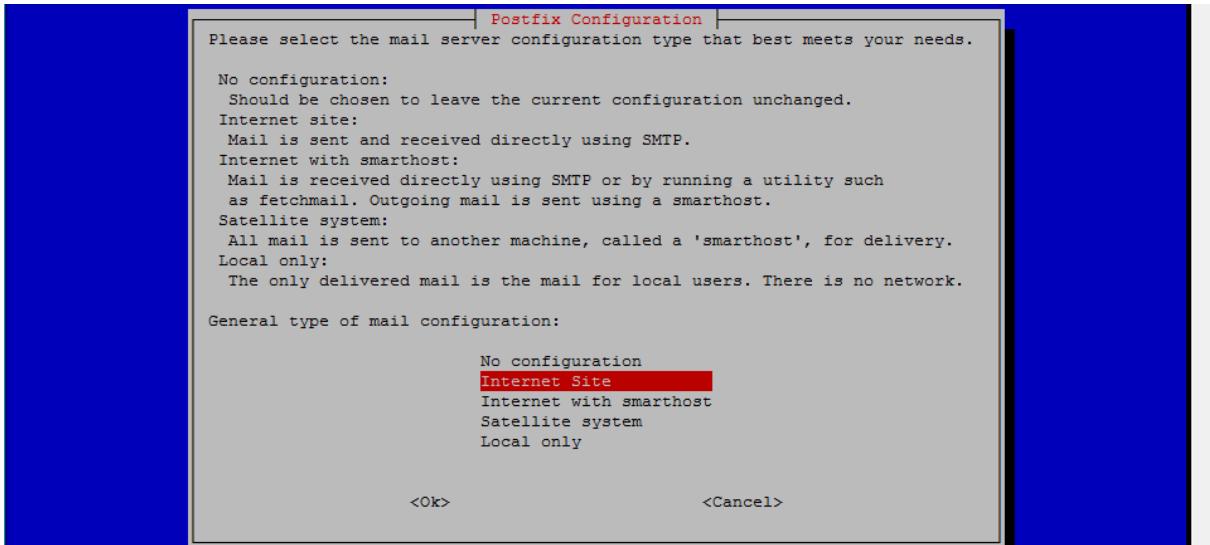
Maintenant, nous allons installer ce qui permettra de gérer les mails et la base de données

```
apt-get install postfix postfix-mysql postfix-doc mariadb-client mariadb-server getmail4 rkhunter binutils dovecot-imapd dovecot-pop3d dovecot-mysql dovecot-sieve dovecot-lmtpd
```

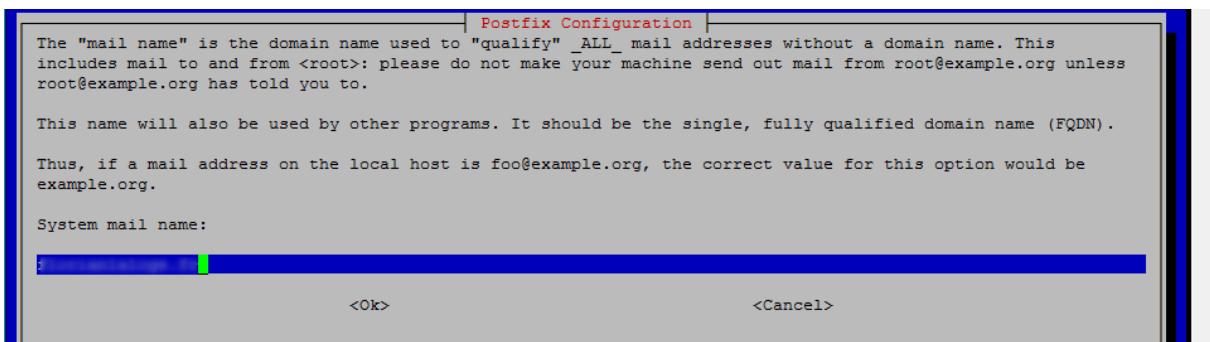
Vous aurez sûrement des questions qui vous seront posées



La vous choisissez un mot de passe, c'est mieux que de laisser vide



Vous laissez internet site



Ici vous mettez votre domaine ( si vous voulez faire du mail ça vous sera utile, un domaine en mondomaine.com par exemple)

Ensuite, on va modifier le fichier suivant

```
nano /etc/mysql/my.cnf
```

afin d'éviter que mysql n'écoute que sur la boucle locale, dans ce fichier, trouvez la ligne : **bind-address = 127.0.0.1** et commentez la ( mettez # devant)

Après cela, un petit restart de mysql s'impose

```
service mysql restart
```

Maintenant, nous allons installer un antispam et un antivirus.

```
apt-get install amavisd-new spamassassin clamav clamav-daemon zoo unzip  
bzip2 arj nomarch lzop cabextract apt-listchanges libnet-ldap-perl liba  
uthen-sasl-perl clamav-docs daemon libio-string-perl libio-socket-ssl-p  
erl libnet-ident-perl zip libnet-dns-perl
```

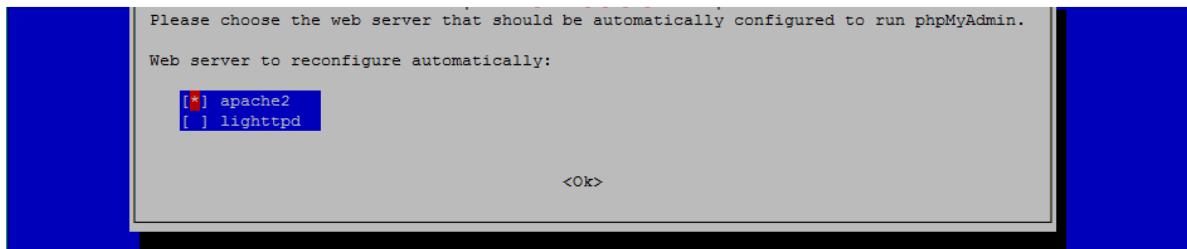
Bon, ISPConfig utilise amavisd pour filtrer le spam, on va donc désactiver spamassassin

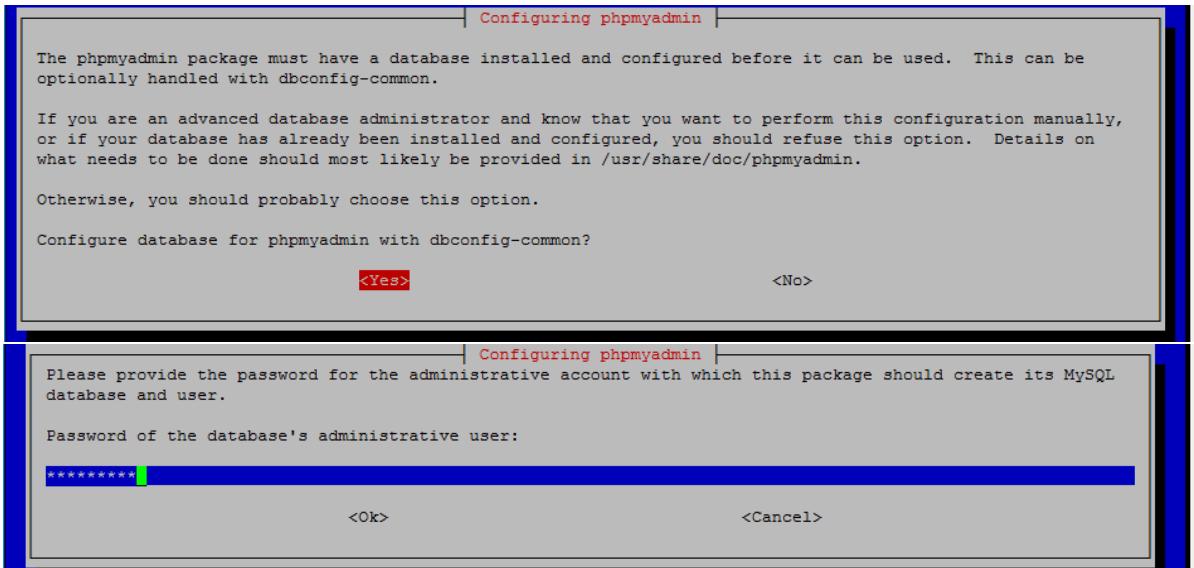
```
service spamassassin stop  
systemctl disable spamassassin
```

On va installer tout ce qui nous permettra de faire de l'hébergement web

```
apt-get install apache2 apache2-common apache2-doc apache2-mpm-prefor  
k apache2-utils libexpat1 ssl-cert libapache2-mod-php5 php5 php5-common  
php5-gd php5-mysql php5-imap phpmyadmin php5-cli php5-cgi libapache2-mo  
d-fcgid apache2-suexec php-pear php-auth php5-mcrypt mcrypt php5-imagic  
k imagemagick libruby libapache2-mod-python php5-curl php5-intl php5-me  
mcache php5-memcached php5-pspell php5-recode php5-sqlite php5-tidy php  
5-xmlrpc php5-xsl memcached libapache2-mod-passenger
```

Plusieurs questions vous seront posées, suivez les captures ci-dessous





Ensute, un mot de passe pour l'application phpmyadmin vous sera demandé, personnellement je laisse vide

Maintenant, on va activer quelques modules d'Apache

```
a2enmod suexec rewrite ssl actions include dav_fs dav auth_digest cgi
```

Avec le petit restart qui va avec

```
service apache2 restart
```

On installe quelques modules de php et on en active quelques uns:

```
Apt-get install php5-xcache libapache2-mod-fastcgi php5-fpm  
a2enmod actions fastcgi alias  
service apache2 restart
```

On va installer un serveur FTP, un serveur DNS, et fail2ban pour se protéger des absences. Vous devez vous dire qu'on installe beaucoup de choses ! mais c'est normal car ISPConfig nous permettra de gérer tout cela.

```
Apt-get install pure-ftpd-common pure-ftpd-mysql  
Apt-get install bind9 dnsutils  
Apt-get install fail2ban
```

ET ENFIN, ce pour quoi vous suivez ce tutorial, l'installation d'ISPConfig

```
cd /tmp
```

On télécharge l'installateur d'ISPConfig

```
wget http://www.ispconfig.org/downloads/ISPConfig-3-stable.tar.gz
```

On le dézippe

```
tar xfz ISPConfig-3-stable.tar.gz
```

On va dans le répertoire contenant l'installateur

```
cd ispconfig3_install/install/
```

Et enfin, on lance l'installation

```
php -q install.php
```

Alors ici, une multitude de questions vont vous être posées, laissez les choix par défaut sauf pour le mot de passe mysql ( mettez celui que vous avez entré), et le port ISPConfig ( si vous voulez le modifier)

Voilà !!! ISPConfig est installé, pour y accéder, entrez <https://votreip:8080>

Loggez vous en admin admin.

Vous avez la belle interface devant vous, libre à vous de l'explorer, nous verrons plus tard comment utiliser ce formidable outil, si vous voulez savoir comment l'utiliser, il doit y avoir beaucoup d'articles sur le WEB.

Merci d'avoir suivi ce tutoriel, si vous avez des questions, n'hésitez pas à utiliser l'onglet me contacter de mon site ou bien laissez un commentaire.