## Postfix + Dovecot + MySQL + Postfix Admin, часть 1 установка и настройка Postfix Admin

Использоваться будут:

mysql-server-5.5.25
postfixadmin-2.3.5
postfix-2.9.3,1
dovecot-1.2.17

на системе FreeBSD 9.0-RELEASE-p3.

- В первой процесс установки и настройки Postfix Admin.
- Во второй процесс установки и настройки Postfix.
- В третьей процесс установки и настройки Dovecot.

Начнем с установки Postfix Admin и настройки MySQL для работы Postfix и Dovecot.

Обновим порты:

# portsnap fetch update

Начнем установку:

# cd /usr/ports/mail/postfixadmin/
# make config-recursive
# make install clean

Создадим виртуал-хост (мне кажется более правильным решением), доступ будет по адресу http://postfixadmin.domain.org.ua, в файл конфигурации веб-сервера Apache /usr/local/etc/apache22/httpd.conf добавляем строки:

Alias /postfixadmin/ "/usr/local/www/postfixadmin/"

```
<VirtualHost *:80>
  ServerAdmin postmaster@domain.org.ua
  DocumentRoot /usr/local/www/postfixadmin
  ServerName postfixadmin.domain.org.ua
 <Directory "/usr/local/www/postfixadmin">
   Options none
  AllowOverride Limit
  Order Allow, Deny
  Allow from all
 </Directory>
</VirtualHost>
Другой вариант — просто создать каталог "внутри" домена, в
таком
        случае
                  доступ
                               панели
                                         будет
                           Κ
                                                 ПО
                                                      адресу
http://domain.org.ua/postfixadmin/
Alias /postfixadmin/ "/usr/local/www/postfixadmin/"
 <Directory "/usr/local/www/postfixadmin">
   Options none
  AllowOverride Limit
  Order Allow, Deny
  Allow from all
</Directory>
Проверяем на ошибки файл конфигурации:
# apachectl configtest
 Syntax OK
Перезагружаем веб-сервер:
# apachectl restart
Если выбрали первый вариант, с отдельным субдоменом,
                                                           ТΟ
настроим
              его,
                         отредактировав
                                               файл
                                                         зоны
/var/named/zones/master/domain.org.ua:
postfixadmin
                            ΙN
                                              А
77.120.106.40
2012080403
                      Serial
                   ;
```

Если домен обслуживается, к примеру, NS-ами вашего регистратора домена — обратитесь к нему для создания субдомена.

Обновим записи зон сервера BIND:

# rndc reload

MySQL должен быть установлен и настроен. Хотя он должен будет установиться во время начала сборки Postfix Admin.

Приступим к настройке базы для почтовых ящиков.

Подключаемся к MySQL:

# mysql -u root -p
Enter password:

Создаем базу данных:

```
mysql> create database postfix;
Query OK, 1 row affected (0.01 sec)
```

Создаем пользователя postfix и даем ему доступ к базе postfix:

```
mysql> grant all on postfix.* to 'postfix'@'localhost'
identified by 'mypassword';
Query OK, 0 rows affected (0.62 sec)
```

Выходим из управления MySQL:

```
mysql> exit
Bye
```

Редактируем файл конфигурации Postfix Admin, который находится тут — /usr/local/www/postfixadmin/config.inc.php:

```
Меняем строку:
```

```
$CONF['configured'] = false;
```

на:

\$CONF['configured'] = true;

Далее

Далее указываем данные доступа, которые указывали в mysql> при создании пользователя и базы:

=

```
$CONF['database_user'] = 'postfix';
$CONF['database_password'] = 'mypassword';
$CONF['database_name'] = 'postfix';
$CONF['database_prefix'] = '';
```

Сохраняем и закрываем файл.

Далее — переходим в панель и начинаем процесс установки:

http://postfixadmin.domain.org.ua/setup.php

Вводим пароль, который будет использоваться для конфигурирования и переходим на следующую страницу: Снова открываем файл для редактирования, и меняем строку:

```
$CONF['setup_password'] = 'changeme';
```

на

```
$CONF['setup_password'] = 'циферки_буковки';
```

где "циферки\_буковки" — хеш, указанный на странице, на которой вы находитесь.

Заполняем на странице поля — почтовый ящик будет использоваться как логин администратора.

Теперь переходим на http://postfixadmin.domain.org.ua/login.php вводим логинпароль:

И попадаем в панель управления сервером:

Переходим "Список доменов – Новый домен", добавляем наш домен:

Домен был добавлен! (domain.org.ua)

Далее переходим "Обзор — Создать ящик":

Сообщение отправлено! Почтовый ящик был успешно создан! (root@domain.org.ua)

Письмо мы сейчас, само собой, не получим — но панель работает.

Теперь приступим к установке и настройке самого SMTP-сервера (или MTA — Mail, он же Message, Transfer Agent) — <u>Postfix</u>.

<u>Часть 2 (Postfix)</u> <u>Часть 3 (Dovecot)</u> <u>Apache24, MySQL56, PhP5</u>