







Изменение шаблона создания нового пользователя Debian /etc/adduser.conf или Как поменять домашнюю папку пользователя по умолчанию в Linux

Информация о материале

■ Родительская категория: Операционные системы



При создании нового пользователя в Debian (как было подробно рассмотрено в → этой статье) домашний каталог пользователя в директории /home. А при настройке рабочей машины для работы в качестве WEB-сервера это не то, что нужно. Выбор конфигурации файлов для этих нужд рассмотрен в → этой статье. Можно конечно после создания пользователя прописывать ему другую папку в качестве домашней, но если пользователей не один и не два... Да даже, если и два! Хотелось бы автоматизации, чтобы не вспоминать каждый раз то, как, что и в какой последовательности делать. Поэтому ниже рассмотрим смену настроек Debian так, чтобы домашний каталог любого нового пользователя, создаваемого командой adduser сразу был тот, который подразумевается для дальнейшей настройки WEB-серверов (Apache и NGiNX).

Яндекс Взгляд · Опрос				
один вариант ответа Ваши ответы могут стать решающими. Пройдите короткий опрос.				
	Поучаствую			
	В другой раз			
	1 из 4 вопросов		Вы помогаете нам стать лучше 💙	
Продолжить				



bian по умолчанию (сразу после установки

Прежде, чем что-то менять, посмотрим, как происходит создание нового пользователя в Debian, и уделим пристальное внимание тому, где и как создаётся домашний каталог нового пользователя:

```
root@server:/home# adduser test
Adding user `test' ...
Adding new group `test' (1000) ...
Adding new user `test' (1000) with group `test' ...
Creating home directory `/home/test' ...
Copying files from `/etc/skel' ...
Enter new UNIX password:
Retype new UNIX password:
passwd: password updated successfully
Changing the user information for test
Enter the new value, or press ENTER for the default
       Full Name []:
       Room Number []:
       Work Phone []:
       Home Phone []:
       Other []:
Is the information correct? [Y/n] y
```

Посмотрим, что в итоге получилось (используя полезные сведения об опциях команды tree из → этой статьи):

```
root@server:/home# tree -ugp
.
L [drwxr-xr-x test test ] test
1 directory, 0 files
```

Как видим, была создана папка с именем нового пользователя, с правами доступа для него и его группы 755.

Всё хорошо, но не там, где нужно!

Удаляем этого пользователя командой deluser test и его домашнюю папку командой rm /home/test/ -r для того, чтобы не плодить лишние сущности на компьютере.

/etc/adduser.conf — шаблон создания нового пользователя Linux с помощью команды adduser

Для того, чтобы раз и навсегда поменять домашний каталог нового пользователя Unix, нужно поменять настройки его создания. Эти настройки прописаны в файле шаблона /etc/adduser.conf.

Сейчас нас интересует строка:

DHOME=/home

У меня она 10-я. Поменяем значение переменной рноме на то, которое нам нужно /var/www, - директорию, в которой будут храниться все данные всех сайтов конкретного пользователя. Получится:

DHOME=/var/www

Сохраним файл и попробуем создать пользователя снова.

Правильная конфигурация /etc/adduser.conf — шаблона создания нового пользователя Linux с правильным домашним каталогом

```
Меню
                     luser test
Adding new group `test' (1000) ...
Adding new user `test' (1000) with group `test' ...
Creating home directory `/var/www/test' ...
Copying files from `/etc/skel' ...
Enter new UNIX password:
Retype new UNIX password:
passwd: password updated successfully
Changing the user information for test
Enter the new value, or press ENTER for the default
       Full Name []:
       Room Number []:
       Work Phone []:
       Home Phone []:
       Other []:
Is the information correct? [Y/n]
Выглядит прекрасно! Проверяем домашнюю директорию по новому адресу:
root@server:/home# cd /var/www
root@server:/var/www# tree -ugp
  - [drwxr-xr-x root
                       root ] html
    [-rw-r--root root] index.html
```

```
- [drwxr-xr-x test
                 test ] test
```

2 directories, 1 file

Красота! Новая папка там где надо, с теми правами, которые подразумевались (и которые скорее всего я поменяю).

Резюме

Таким образом можно поменять домашнюю папку пользователя по умолчанию в Linux путём изменения шаблона создания нового пользователя Debian /etc/adduser.conf. Поставленная задача решена. Сервер в этом отношении настроен так, как подразумевается.

Заберите ссылку на статью к себе, чтобы потом легко её найти!

Раз уж досюда дочитали, то может может есть желание рассказать об этом месте своим друзьям, знакомым и просто мимо проходящим?

Не надо себя сдерживать! ;)

Назад

Вперед

