

Пользователи

Введение

Команда `sudo` служит механизмом для предоставления прав администратора, которые обычно доступны только пользователю **root** user, для обычных пользователей. Из этого руководства вы узнаете, как создать нового пользователя с привилегиями `sudo` в Ubuntu 18.04 без изменения файла `/etc/sudoers` на вашем сервере. Если вы хотите настроить `sudo` для существующего пользователя, перейдите к шагу 3.

Шаг 1 — Выполнение входа на ваш сервер

Выполните вход через подключение SSH на ваш сервер как **root** user:

```
ssh root@your_server_ip_address
```

Шаг 2 — Добавление нового пользователя в систему

Используйте команду `adduser` для добавления нового пользователя в вашей системе:

```
adduser sammy
```

Обязательно замените `sammy` на имя пользователя, которое вы хотите использовать. Вам будет предложено создать и проверить пароль пользователя:

Output

Enter new UNIX password:

Retype new UNIX password:

```
passwd: password updated successfully
```

Далее вам будет предложено ввести определенную информацию о вашем новом пользователе.

```
utput
Changing the user information for sammy
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]
```

Шаг 3 — Добавление пользователя в группу *sudo*

Воспользуйтесь командой `usermod` для добавления пользователя в группу **sudo**:

```
usermod -aG sudo sammy
```

Не забудьте заменить `sammy` на имя пользователя, которое вы только что добавили. По умолчанию в Ubuntu все участники группы **sudo** имеют полный набор привилегий `sudo`.

Отображение групп пользователя

```
id -Gn имя_пользователя
```

Шаг 4 — Тестирование доступа к *sudo*

Чтобы проверить, что новые разрешения `sudo` доступны, сначала нужно воспользоваться командой `su` для переключения на новую учетную запись пользователя:

```
su - sammy
```

Используя нового пользователя, убедитесь, что вы можете использовать `sudo`, добавив `sudo` перед командой, которую вы хотите запустить с привилегиями суперпользователя:

```
sudo command_to_run
```

Например, вы можете вывести список содержимого директории `/root`, которое обычно доступно только для пользователя root user:

```
sudo ls -la /root
```

При первом использовании `sudo` в сеансе вам будет предложено ввести пароль учетной записи данного пользователя. Введите пароль, чтобы продолжить:

Output:

```
[sudo] password for sammy:
```

Примечание: это *не* запрос пароля **root**! Введите пароль пользователя с привилегиями sudo, а не пароль **root**.

Если ваш пользователь находится в соответствующей группе и вы ввели правильный пароль, команда с `sudo` будет запущена с правами **root**.

Revision #13

Created 2020-10-29 23:24:53 UTC by yuzer

Updated 2023-09-11 22:28:14 UTC by yuzer