

Введение в Linux

Прогресс по курсу: 44/140

2.1 Знакомство с сервером 7 из 7 шагов пройдено 5 из 5 баллов получено

1 Введение

- 1.1 Общая информация о к...
- 1.2 Как установить Linux
- 1.3 Осваиваем Linux
- 1.4 Terminal: основы
- 1.5 Запуск исполняемых ф...
- 1.6 Ввод / вывод
- 1.7 Скачивание файлов из...
- 1.8 Работа с архивами
- 1.9 Поиск файлов и слов в...

2 Работа на сервере

- 2.1 Знакомство с сервером
- 2.2 Обмен файлами
- 2.3 Запуск приложений
- 2.4 Контроль запускаемых...
- 2.5 Многопоточные прило...
- 2.6 Менеджер терминалов...
- 2.7 Как установить Linux: р...

3 Продвинутые темы

Для начала выполнения нажмите кнопку "Open Terminal". Открывшийся в браузере терминал будем называть "локальный". Зайдите с этого терминала по SSH на удаленный сервер `server1.stepik-local`. Для доступа к серверу используйте логин `box` и пароль `supersecret`, а порт указывать не нужно -- используется порт по умолчанию. Прочитайте содержимое файла `/srv/files_on_server/secret` на удалённом сервере и запишите его в локальный файл `/home/box/secret` (т.е. вам нужно будет выйти с сервера!). Для записи данных в файл воспользуйтесь командой:

```
echo "SECRET TEXT" > /home/box/secret
```

где вместо SECRET TEXT нужно указать текст из заданного файла.

У вас есть неограниченное число попыток.

Время одной попытки: 60 mins

Чтобы решить это задание, откройте <https://stepik.org/lesson/4763/step/7>

```
x
Terminal ID: ea200
drwxr-xr-x.  2 root root 4096 Jul 10  2018 lib64
drwxr-xr-x.  2 root root 4096 May 26  2018 media
drwxr-xr-x.  2 root root 4096 May 26  2018 mnt
drwxr-xr-x.  2 root root 4096 May 26  2018 opt
drwxr-xr-x.  2 root root 4096 Jul 10  2018 root
drwxr-xr-x.  1 root root 4096 Oct 17 16:52 run
drwxr-xr-x.  2 root root 4096 Jul 10  2018 sbin
drwxr-xr-x.  3 root root 4096 Jul 10  2018 srv
dr-xr-xr-x. 13 root root      0 Oct 16 21:28 sys
drwxrwxrwt.  1 root root 4096 Oct 11 03:58 tmp
drwxr-xr-x. 10 root root 4096 Jul 10  2018 usr
drwxr-xr-x.  1 root root 4096 Jul 10  2018 var
box@603f37ba5355:/$ cat srv/files_on_server/secret
I hacked ssh!
box@603f37ba5355:/$ exit
logout
Connection to server1.stepik-local closed.
box@d60a38ba6827: ~ $ pwd
/home/box
box@d60a38ba6827: ~ $ echo 'I hacked ssh!' > secret
box@d60a38ba6827: ~ $ cat secret
I hacked ssh!
box@d60a38ba6827: ~ $
```