

Структура научной презентации

Простейший шаблон

Кулябов Д. С.

01 января 1970

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Объединённый институт ядерных исследований, Дубна, Россия

Информация

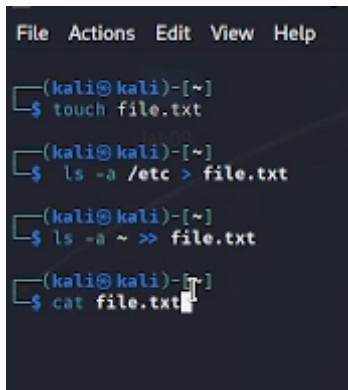
- Чесноков артемий павлович
- НПИбд-02-22, Студент
- Российский университет дружбы народов
- 1132222012@pfur.ru
- <https://Sinabon2004.github.io>

Цель работы

Ознакомление с инструментами поиска файлов и фильтрации текстовых данных.
Приобретение практических навыков: по управлению процессами (и заданиями), по проверке использования диска и обслуживанию файловых систем

Выполнение лабораторной работы

Записали содержимое /etc в file.txt



```
File Actions Edit View Help

(kali@kali)-[~]
$ touch file.txt

(kali@kali)-[~]
$ ls -a /etc > file.txt

(kali@kali)-[~]
$ ls -a ~ >> file.txt

(kali@kali)-[~]
$ cat file.txt
```

Рис. 1: Проверили правильность

Выполнение лабораторной работы

Записали все файлы .conf в текстовый файл

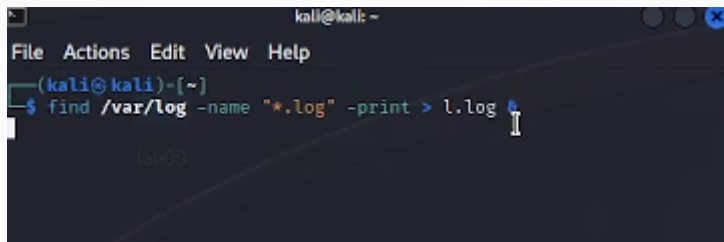


```
(kali㉿kali)-[~]  
$ grep -e '\.conf$' file.txt > conf.txt  
  
(kali㉿kali)-[~]  
$ find /etc -name "h*" -print
```

Рис. 2: дополнительно вывели все файлы начинающиеся на h

Выполнение лабораторной работы

Нашли все .log файлы



```
kali@kali: ~  
File Actions Edit View Help  
(kali@kali)-[~]  
$ find /var/log -name "*.log" -print > l.log
```

Рис. 3: С помощью этих команд

Выполнение лабораторной работы

Запустили gedit в фоновом режиме

```
[1] + exit 1      find /var/log -name '*.log' -print > l.log
(kali@kali)-[~]
$ gedit &
[1] 29030

(kali@kali)-[~]
$ Command 'gedit' not found, but can be installed with:
sudo apt install gedit
Do you want to install it? (N/y)
[1] + suspended (tty input) gedit
(kali@kali)-[~]
$ ps gedit
error: unsupported option (BSD syntax)

Usage:
ps [options]

Try 'ps --help <simple|list|output|threads|misc|all>'
or 'ps --help <s|l|o|t|m|a>'
for additional help text.

For more details see ps(1)
```

Рис. 4: Таким образом

Выполнение лабораторной работы

Выполнение лабораторной работы

Ознакомились с опциями новых команд

```
(kali㉿kali)-[~]  
$ man kill  
  
(kali㉿kali)-[~]  
$ kill gedit  
kill: illegal pid: gedit  
  
(kali㉿kali)-[~]  
$ man du  
  
(kali㉿kali)-[~]  
$ man du  
  
(kali㉿kali)-[~]  
$ man df  
  
(kali㉿kali)-[~]  
$ find ~ -name ".*"
```

Выводы

В ходе выполнения лабораторной работы мы ознакомились с инструментами поиска файлов и фильтрации текстовых данных. Приобрели практические навыки: по управлению процессами (и заданиями), по проверке использования диска и обслуживанию файловых систем.