Как найти файл логов на сервере (работающий HTTP-сервер)

* mkdir terminal\_2 (создать каталог)
* ls (список)
* mkdir terminal\_2/r1 terminal\_2/r2 terminal\_2/r3 (создать каталоги в директории)
* cat >> terminal\_2/r1/f1.txt (создать файл в директории)
* cp terminal\_2/r1/f1.txt terminal\_2/r2/f1.txt (скопировать файл f1 из одного каталог в другой)
* ls -la -r terminal\_2/r2/ (рекурсивный просмотр содержимого директории)
* cat terminal\_2/r2/f1.txt (просмотр содержимого файла)
* cat >> terminal\_2/r2/f1.txt

line\_4

line\_5

* ls -la -r terminal\_2/r2/ (просмотр содержимого каталога)
* cat >> terminal\_2/r2/f2.txt (добавление строк)

line\_6

line\_7

* cp terminal\_2/r2/f2.txt terminal\_2/r3/f1.txt
* cp terminal\_2/r3/f1.txt terminal\_2/r3/f2.txt
* cp terminal\_2/r3/f1.txt terminal\_2/r3/f3.txt
* find . -name "f2.txt" (найти в текущей директории файл с именем f2.txt)

./terminal\_2/r2/f2.txt

./terminal\_2/r3/f2.txt

* find ../r3 -name “f2.txt” (находясь в каталоге r3 Найти файл с именем “f2.txt”)
* find . -name "\*f1\*" (найти файл сожержаний в названии f1, \*- обозначает другие символы, их наличие или отсутствие.)
* find . -name "\*f1\*"

./r1/f1.txt

./r2/f1.txt

./r3/f1.txt

* mkdir r1/inner\_f1
* mkdir r1/inner\_folder\_f1
* find . -name "\*f1\*" (ищет и файлы и папки с f1 в составе названия)

./r1/f1.txt

./r1/inner\_f1

./r1/inner\_folder\_f1

./r2/f1.txt

./r3/f1.txt

* find . -type f -name "\*f1\*" (поиск по типу -type f = Тип Файл)

./r1/f1.txt

./r2/f1.txt

./r3/f1.txt

* find . -type d -name "\*f1\*" (поиск по типу -type d = Тип Директория)

./r1/inner\_f1

./r1/inner\_folder\_f1

* grep line f3.txt (найти в содержимом файла f3.txt все, что содержит line)

line\_1

line\_2

line\_3

line\_4

line\_5

line\_6

line\_7

line\_99

line\_100

line\_110

line\_120

line\_130

line\_140

* grep line\_1 f3.txt (найти в содержимом файла f3.txt все, что содержит line\_1)

line\_1

line\_100

line\_110

line\_120

line\_130

line\_140

* grep -w line\_1 f3.txt (найти в содержимом файла f3.txt конкретное слово ( **-w - word) line\_1)**

line\_1

* grep -l -r line\_100 f3.txt

f3.txt

* grep -l -r line\_100 . (поиск содержимого по директориям)

./r3/f1.txt

./r3/f2.txt

./r3/f3.txt

* grep -l -r line\_100 r3/f1.txt r3/f3.txt (поиск содержимого в конкретных папках и файлах)

r3/f1.txt

r3/f3.txt

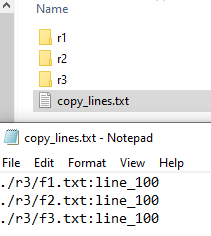
* grep -r line\_10 . > copy\_lines.txt (grep -r line\_10 . -найти (рекурсивно) в содержимом, и создать и вывести результаты поиска в файл copy\_lines.txt)

cat copy\_lines.txt

./r3/f1.txt:line\_100

./r3/f2.txt:line\_100

./r3/f3.txt:line\_100



* cat copy\_lines.txt (просмотреть содержимое файла)

./r3/f1.txt:line\_100

./r3/f2.txt:line\_100

./r3/f3.txt:line\_100

до 0.24 минуты видео на локальной машине

после- удаленный сервак