

Подсчет файлов

Рекурсивно

```
find <directory_path> -type f | wc -l
```

Размер файлов

рекурсивно в каталоге с выводом общего объема

```
du -c <directory_path>
```

Узнать внешний IP из консоли

Как узнать внешний IP-адрес из командной строки

Иногда необходимо узнать внешний IP-адрес вашего сервера или хоста без графической оболочки, спрятанного за NAT, проху или фаерволом (PIX и подобными), т.е. узнать адрес, с которого вы видны из внешнего мира, из Интернета. Можно, конечно, зайти из текстового браузера links или lynx на сайт www.2ip.ru или icanhazip.com и подобные сайты, позволяющие определять внешний IP. Но можно воспользоваться и некоторыми утилитами командной строки.

Например, в консоли Linux / UNIX можно применить утилиты curl и wget:

```
curl ifconfig.me
```

или:

```
curl smart-ip.net/myip
```

Эта команда выведет вам в консоль IP-адрес, с которого вы видны внешнему миру.

Аналогичной задаче может послужить и утилита wget:

```
wget -O - -q icanhazip.com
```

или:

```
wget -O - -q ifconfig.me/ip
```

Существуют и другие, более длинные варианты:

```
lynx --source http://formyip.com/ | awk '/The/{print $5}'  
wget -q -O - http://formyip.com/ | awk '/The/{print $5}'  
wget -q -O - http://checkip.dyndns.com/ | awk '{print $6}' | sed 's/<.*>///'
```

Эти решения для определения внешнего IP-адреса удобно использовать на хостах без графического веб-браузера и в скриптах командной оболочки, например:

```
#!/bin/bash  
MYIP=$(wget -O - -q icanhazip.com);  
echo $MYIP;
```

From:
<https://docs.infomir.com.ua/> -

Permanent link:
https://docs.infomir.com.ua/doku.php?id=knowledge_base:useful_commands

Last update: **2021/12/15 14:31**

