

Подключаемся к ftp-серверу

{jcomments on}

В этой статье не рассматривается процесс поднятия ftp-сервера (это тема отдельной статьи, почитать можно: http://linux-bash.ru/index.php?option=com_content&view=article&id=33:vstpd&catid=4:seti&Itemid=4), здесь изложены несколько вариантов подключения к ресурсам ftp-сервера.

Вариант первый (используем стандартный ftp клиент):

ftp

open server.ru вводим логин и пароль, и мы внутри

Команды:

ls Отображает список файлов и подкаталогов, находящихся в конкретном каталоге **ge**
t **B**

ыгружает файл, находящийся в удаленной системе

mget

Выгружает файлы по маске (например mget *.mp3)

cd

Смена каталога, позволяет перейти в другой каталог

put

Передает файл в удаленную систему

mput

Загрузить несколько файлов на сервер по маске (к примеру `mput *.txt`)

mkdir

Создать новый каталог, предоставляет владельцу права чтения и записи и выполнения

rmdir

Удалить каталог в удаленной системе

delete

Удалить файл

bye

Завершает сеанс с удаленным FTP-сервером и прекращает работу FTP-клиента

binary

Устанавливает двоичный режим передачи файлов

close

Завершает сеанс FTP с удаленным FTP-сервером и возвращается в режим командной подсказки FTP-клиента

status

Показывает текущее состояние FTP-клиента

Не нашел стандартной команды заливки директории.

Вариант второй (монтирование ftp-директории):

ставим пакет:

`sudo apt-get install curlftpfs` даем права на папку, куда будем монтировать:

`sudo chmod 777 ~/ftp` Монтируем:

`sudo curlftpfs -o allow_other ftp://user:password@server.ru /home/virtdiver/ftp/ -o allow_other`

- для возможности работы от имени пользователя, а не из под рута.

Размонтируем:

`sudo umount ~/ftp`

Вариант третий (Используем файловый менеджер mc):

sudo apt-get install mc В меню mc выбираем ftp-соединение и пишем:
user:password@server.ru

Вариант четвертый (используем lftp):

sudo apt-get install lftp

lftp user:password@server.ru lftp по умолчанию подключается не сразу, а начинает подключаться, когда ему дадут первую команду.

Основные команды

help — список доступных команд. ***help command*** — справка по определённой команде. ***mget file*** — скачать файл.

mput file

— закачать файл на сервер.

mirror dirname

— скачать папку.

опция

-c

— докачать файл/папку, если это возможно.

mirror -R dirname

— загрузка папки на сервер. (-R - рекурсивно, то есть со всеми вложенными файлами и папками).