

FTP

FTP (File Transfer Protocol) протокол передачи файлов.

При работе по протоколу FTP между клиентом и сервером устанавливается два соединения.

Канал управления

Клиент инициирует TCP-соединение с порта (из диапазона 1024-65535) к TCP-порту 21.

Канал передачи данных

Режимы выбора порта канала передачи данных.

Активный

Клиент сообщает серверу номер TCP-порта (из диапазона 1024-65535).

Сервер подключается к заданному номеру порта клиента используя со своей стороны номер TCP-порта 20 для передачи данных.

Пассивный

Сервер сообщает клиенту номер TCP-порта (из диапазона 1024-65535).

Клиент подключается к порту переданному сервером.

Сервер FTP

[ProFTPd](#)

[FileZilla](#)¹⁾

Сервер TFTP

[aTFTPd](#)

FTP/SFTP клиент

[FileZilla](#)

[gFTP](#)

Ссылки

[FTP — Википедия](#)

FTP + NAT

1)

только для Windows

<http://sysadminmosaic.ru/ftp/ftp?rev=1486985906>

2017-02-13 14:38

