FTP son las siglas para File Transfer Protocol. Este protocolo nos permite, en resumidas palabras, subir o bajar archivos desde algún host o servidor que soporta el protocólo TCP/IP, para que este proceso sea más eficiente, se utiliza un gesto FTP.

En este proceso hay dos computadoras involucradas: el servidor y el cliente. El servidor debe de estar ejecutando un software FTP exclusivo para servidores para poder captar todas las solicitudes de conexión dentro de la red. El cliente, por otro lado, debe de estar ejecutando un software FTP exclusivo para cliente para que así se pueda completar la conexión entre ambos.  
Una vez realizada la conexión entre cliente/servidor, el cliente puede realizar la manipulación de los archivos tales como subir, descargar, renombrar o borrar archivos en el servidor (estos dos últimos sólo si se tiene permiso para hacerlo).