Investigación FTP

Un gestor FTP es un software que establece una conexión entre una computadora host y un servidor remoto, generalmente un servidor FTP, y puede usar el protocolo FTP para la transferencia de datos y archivos, así como acceder a archivos en línea; en dos direcciones, entre dos computadoras, a través de una red TCP o una conexión a Internet.

Dicho gestor funciona cuando la computadora host se conecta al servidor FTP especificando el dominio, la dirección IP, el nombre de usuario y la contraseña de ese servidor. Después, se establece una conexión entre ambos sistemas, y la computadora host puede cargar datos en el servidor FTP. Un gestor FTP generalmente admite una o varias transferencias de archivos simultáneas. Además, la mayoría tienen la capacidad de conectarse a múltiples servidores FTP. A parte de cargar, la computadora host también puede descargar archivos del servidor FTP.

Referencias:

- 1.- "FTP for beginners". (2010). 16 de marzo de 2020, de Wired. Sitio web: https://www.wired.com/2010/02/ftp_for_beginners/
- 2.- "File Transfer Protocol Client (FTP Client)". (2012). 16 de marzo de 2020, de Techopedia. Sitio web: https://www.techopedia.com/definition/7336/file-transfer-protocol-client-ftp-client