**BÀI THỰC HÀNH SỐ 6**

**Thực hành Lập trình mạng căn bản**

**Xây dựng ứng dụng FTP client**

1. **Mục tiêu**

Xây dựng 1 ứng dụng FTP client đơn giản với các chức năng:

* Upload file lên FTP server
* Download file từ FTP server

1. **Hướng dẫn**

Cài đặt FTP server trên máy tính. Có thể tham khảo FileZilla cho server: <https://filezilla-project.org/> chọn Download filezilla for server.

Viết ứng dụng FTP Client cho phép nhập url ftp server, username, password

* Upload file lên FPT server: hiển thị hộp thoại chọn file cần upload, click upload file và hiển thị dialog thông báo kết quả upload file.
* Download file: chọn file cần download, chọn đường dẫn lưu file và click download, sau đó hiển thị dialog thông báo kết quả download file.

1. **Tài liệu tham khảo**

<https://gist.github.com/eternnoir/9777420>

<https://www.codeproject.com/Tips/443588/Simple-Csharp-FTP-Class>