# BÁO CÁO ĐỒ ÁN

## THÀNH VIÊN

|  |  |
| --- | --- |
| Tên | MSSV |
| [Hoàng Dân An](https://github.com/beohoang98) | 1612001 |
| [Nguyễn Phước An](https://github.com/phuocantd) | 1612009 |

## PHÂN CHIA CÔNG VIỆC

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STT | CÔNG VIỆC | Người đảm nhiệm |
| 1 | Thiết kế flow chương trình chính | Dân An |
| 2 | Thiết kế OOP cho chương trình | Dân An |
| 3 | Tạo các hàm xử lý giao thức cơ bản | Dân An |
| 4 | Phân chia thư mục và tạo project | Phước An |
| 5 | Viết các hàm cd, lcd, pwd, mdelete, mkdir, rmdir, quit, exit | Phước An |
| 6 | Viết hàm xử lý mở port, active, passive | Dân An |
| 7 | Viết các hàm put, mput | Phước An |
| 8 | Viết các hàm get, mget | Dân An |
| 9 | Viết hàm help và description cho các câu lệnh ftp | Dân An |
| 10 | Quản lý git cho mã nguồn | Dân An |

## ĐÁNH GIÁ MỨC ĐỘ HOÀN THÀNH

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STT | Chức năng | Hoàn thành |
| 1 | Kết nối và login đến server | 100% |
| 2 | Xử lý đầy đủ các câu lệnh | 100% |
| 3 | Câu lệnh ls, dir | 100% |
| 4 | Câu lệnh cd, lcd, pwd, lpwd | 100% |
| 5 | put |  |
| 6 | mput |  |
| 7 | get | 80% |
| 8 | mget | 80% |
| 9 | delete |  |
| 10 | mdelete |  |
| 11 | mkdir |  |
| 12 | rmdir |  |
| 13 | Cơ chế passive và active | 80% |

## BÁO CÁO CÁC HÀM

## TÀI LIỆU THAM KHẢO