

**BÁO CÁO BÀI TẬP LỚN**

**Môn: LẬP TRÌNH MẠNG**

***Đề tài* : ĐIỀU KHIỂN MÁY TÍNH TỪ XA**

**Giáo viên hướng dẫn: Đặng Ngọc Hùng**

**Nhóm sinh viên: Nguyễn Thế Thành B15DCAT151**

**Nguyễn Đức Tiệp B15DCAT164**

**Nhóm : 07**

**NHÓM BTL : N17**

1. Giới thiệu sơ lược chủ đề
2. Mục tiêu

* Điều khiển máy tính từ xa giống phần mềm nổi tiếng Teamviewer

1. Kết quả đạt được

* Khi máy server và client kết nối với nhau, máy server có thể điều khiển mọi hoạt động của máy client từ xa bằng chuột và bàn phím của máy server

1. Hạn chế

* Chưa có chức năng copy file và text từ máy client sang máy server

1. Phân công công việc

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Họ tên | Nội dung thực hiện | Đánh giá |
| Nguyễn Thế Thành | * Lập trình điều khiển client bằng chuột và bàn phím * Viết báo cáo | Tốt |
| Nguyễn Đức Tiệp | * Thiết kế giao diện cho server * Lập trình chụp ảnh màn hình Client, gửi cho server | Tốt |

1. Quá trình phát triển

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Phiên bản | Vấn đề | Xử lý | đánh giá |
| 1.0 21/9/2018 | Mới chỉ gửi được ảnh chụp màn hình từ client tới server | Bổ sung thêm các tính năng điều khiển chuột và bàn phím | Chưa hoàn thiện |
| 2.0 11/11/2018 | Các tính năng điều khiển đã hoàn thành. Chưa có tính năng copy file và text từ client tới server |  | Có thể điều khiển được máy tính client |

1. Đánh giá mức độ hoàn thành chương trình

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tên chức năng | Mức độ hoàn thành | Ghi chú |
| Chụp ảnh màn hình Client và gửi đến server | 100% | Hoạt động tốt |
| Server lưu lại hình ảnh client gửi đến | 100% | Hoạt động tốt |
| Server thiết lập thời gian tắt máy cho client | 100% | Hoạt động tốt |
| Server điều khiển máy client trực tiếp bằng chuột và bàn phím | 100% | Hoạt động tốt |
| Copy text từ client sang server | 0% | Chưa hoạt động |