Báo cáo PROG02

Hiển thị thông tin với ./myid:

1. Nhập tên user
2. Từ tên user, tiến hành kiểm tra với thông tin trong passwd
3. Nếu đúng, in ra thông tin user, nếu không, đưa ra thông báo user không tồn tại

Đổi mật khẩu với ./mypassword:

1. Nhập mật khẩu cũ
2. Từ mật khẩu cũ, kiểm tra với mật khẩu trong file shadow bằng hàm mã hóa crypt()
3. Nếu đúng, yêu cầu nhập mật khẩu mới và tiến hành cập nhật vào file shadow
4. Nếu sai thì đưa ra thông báo mật khẩu sai và kết thúc

Kiến thức đã học qua bài:

* Cách chạy C++ trong linux(qua Commandline)
* Cơ chế hash password của linux
* Làm việc với database password /etc/shadow và /etc/passwd
* Sử dụng hàm crypt() để kiểm tra và tạo mật khẩu mới