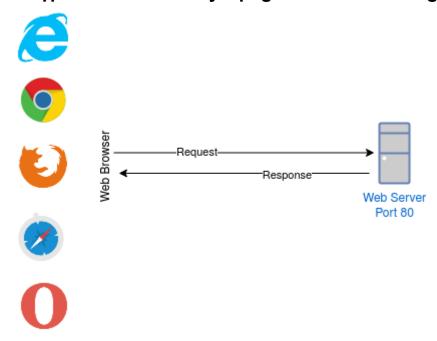
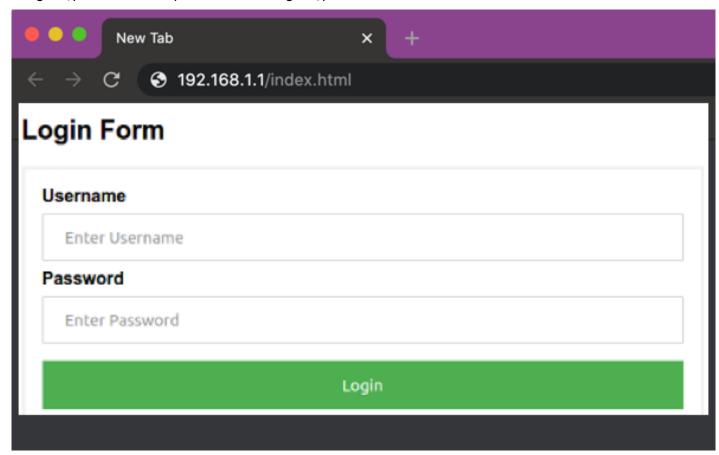
Đồ án lập trình Socket: Xây dựng Web Server đơn giản

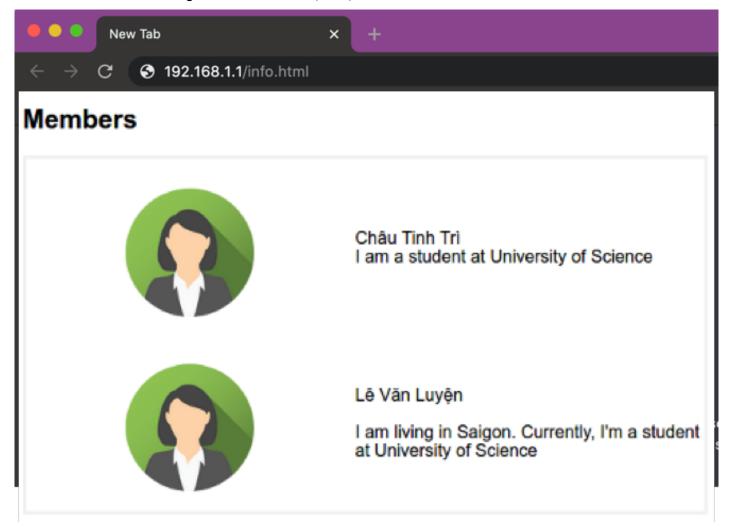


Sinh viên sử dụng lập trình Socket để viết 1 ứng dụng Web Server để trả về các nội dung trang web sau:

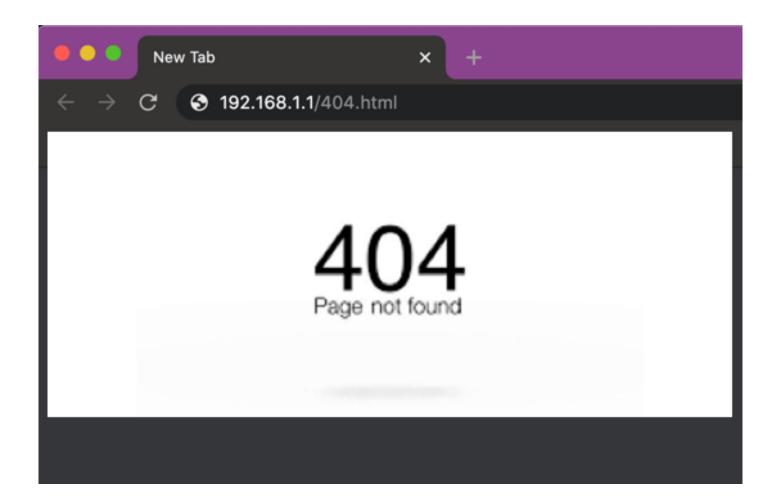
1. Trả về nội dung trang index.html để trình duyệt web có thể hiển thị, nội dung trang này yêu cầu người dùng nhập username và password để đăng nhập theo mẫu tham khảo sau:



- 2. Từ trang index.html trên, người dùng nhập thông tin username là "admin" và password "admin" (sử dụng HTTP method là POST để gửi lên Web Server)
- 2.1 Nếu đúng thông tin đăng nhập (admin/admin) thì redirect đến trang info.html (Tham khảo: https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTTP/Redirections). Trang này bao gồm hình ảnh và thông tin của các thành viên trong nhóm sinh viên thực hiện đồ án.



2.2 Nếu sai thông tin đăng nhập, thì trả về lỗi 404 cho trình duyệt. Có thể thiết kế trang 404.html như sau:



Lưu ý:

- Không yêu cầu quản lý login session và quản lý cookies.
- Không sử dụng thư viện HTTP server có sẵn.

Qui định bài làm:

- Bài tập nhóm tối đa 3 sinh viên
- Sinh viên thực hiện bài làm, viết báo cáo mô tả cách thức thực hiện ứng dụng, cách test ứng dụng.
- Nộp bài thành file MSSV1_MSSV2_BTTH01.zip/rar, bao gồm source code và báo cáo.