

AUTO TESTING - LAB 01

TESTING REPORT OF LOGIN PAGE

Tên: Login page for practice test automation

Thời gian: 05/02/2024 – 21/02/2024

Thành viên: Trần Thị Vẹn

Mục tiêu: Đánh giá kết quả của trang đăng nhập của hệ thống

MỤC LỤC

1. GIỚI THIỆU	3
2. ĐẶC TẢ KIỂM THỬ'	3
3. KẾT QUẢ KIỂM THỬ'	4
4. ĐÁNH GIÁ KIỂM THỬ'	5
5. TÀI LIỆU HỖ TRỢ.....	5
6. TÓM TẮT.....	5
7. THAM KHẢO.....	5

1. GIỚI THIỆU

Đây là một trang Đăng nhập đơn giản. Học viên có thể sử dụng trang này để thực hành viết các bài kiểm tra LogIn tích cực và tiêu cực đơn giản. Chức năng đăng nhập là chức năng quan trọng nhất của mỗi hệ thống. Nhằm phục vụ nhiều mục đích cũng như sử dụng các tính năng quan trọng của hệ thống.

2. ĐẶC TẢ KIỂM THỬ

- Testing scope: Kiểm tra các chức năng của trang đăng nhập
- Test cases (TC):

TC1: Nhập tên người dùng và mật khẩu hợp lệ.

TC2: Nhập tên người dùng và mật khẩu hợp lệ, chọn lưu thông tin người dùng.

TC3: Nhập mật khẩu sai cho tên người dùng hợp lệ.

TC4: Nhập tên người dùng sai cho mật khẩu hợp lệ.

TC5: Để trống trường tên người dùng.

TC6: Để trống trường mật khẩu.

TC7: Đăng nhập trực tiếp vào trang Logout.

- Các bước thực hiện:
 - Bước 1: Chuẩn bị testcase
 - Bước 2: Thực hiện các testcase
 - Bước 3: Thu thập thông tin quan sát được
- Kết quả và lỗi tìm được: 9 lỗi
 - Lỗi 1: Tự động xóa cả username lẫn password khi nhập sai 1 trong 2 trường.
 - Lỗi 2: Không dùng enter để submit được.
 - Lỗi 3: Không hiển thị lỗi cụ thể ở trường username.
 - Lỗi 4: Không hiển thị lỗi cụ thể ở trường password.
 - Lỗi 5: Không có nút forget password
 - Lỗi 6: Không có nút đăng ký cho user mới.
 - Lỗi 7: Không ràng buộc việc username và password không rỗng

- Lỗi 8: Không có giới hạn ký tự cho cả password lẫn username
- Lỗi 9: Không cần đăng nhập vẫn vào trang logout được

3. KẾT QUẢ KIỂM THỬ

- Kết quả:
 - Tổng số TC: 7
 - Tổng số lỗi tìm được: 9
 - Phạm vi kiểm thử:
- Danh sách các lỗi tìm được:

ID	Tên lỗi	Mô tả	Độ ưu tiên	Trạng thái
1	Tự động xóa cả username lẫn password	Tự động xóa cả username lẫn password khi nhập sai 1 trong 2 trường	Low	Accepted
2	Không dùng enter để submit được	Không nhận event nhấn Enter ở trường password khi nhập xong để Submit.	Low	Accepted
3	Không hiển thị lỗi cụ thể ở trường username	Trường hợp password rỗng hoặc không đúng đều chỉ hiện “Your username is invalid!”	Low	Accepted
4	Không hiển thị lỗi cụ thể ở trường password	Trường hợp username rỗng hoặc không tồn tại đều chỉ hiện “Your password is invalid!”	Low	Accepted
5	Không có nút forget password	Không có tính năng quên mật khẩu khi người dùng quên mật khẩu.	Medium	Accepted
6	Không có nút đăng ký cho user mới	Không có nút hay bất cứ đường link nào khi người dùng mới vào hệ thống và test thử hệ thống.	Medium	Accepted

7	Không ràng buộc việc username và password không rỗng	Khi một trường rỗng phải hiển thị lỗi không được rỗng, sau đó mới cho phép Submit	Low	Accepted
8	Không có giới hạn ký tự cho cả password lẫn username	Nhập cả trăm ký tự vẫn không có giới hạn và không báo phải hạn chế ký tự nào cả.	Low	Accepted
9	Không cần đăng nhập vẫn vào trang logout được	Truy cập thẳng vào logout được mà không cần phải login thông qua: https://practicetestautomation.com/logged-in-successfully/	High	Accepted

4. ĐÁNH GIÁ KIỂM THỬ

Vẫn còn rất nhiều lỗi của hệ thống đăng nhập này đặc biệt là các tính năng quên mật khẩu hay là đăng ký cho người mới.

5. TÀI LIỆU HỖ TRỢ

6. TÓM TẮT

7. THAM KHẢO