

CHUYÊN VIÊN KIỂM THỬ PHẦN MỀM

HOÀNG SƠN DỮNG

MUC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi đặt mục tiêu học hỏi thêm về kiểm thử theo mô hình BDD (Behavior-Driven Development) với Cucumber hoặc Robot Framework, để tăng khả năng giao tiếp giữa devtest-business.

THÔNG TIN CÁ NHÂN

08/08/1996 Hà Nội thaolinh252512@gmail.com 0775050566 www.website.com

HỌC VẤN

- Hệ thống thông tin quản lý tại Đại học Kinh tế Quốc dân

KŶ NĂNG

- JUnit
- Manual testing

KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

- **CHUYÊN VIÊN KIỂM THỬ PHẦN MỀM** TẠI CÔNG TY PHẨN MỀM NEXTGEN (2021-2023)
- + VIẾT TEST CASE CHI TIẾT DỰA TRÊN TÀI LIỆU YÊU CẦU CỦA BA
- + THỰC HIỆN KIỂM THỬ CHỨC NĂNG, HỒI QUY VÀ KIỂM THỬ GIAO DIỆN NGƯỜI DÙNG
- + BÁO CÁO LÕI BẰNG JIRA KÈM THEO LOG VÀ ẢNH MINH HOA RÕ RÀNG
- **QA ENGINEER** TẠI CÔNG TY ECOMX (2020-2022)

SỞ THÍCH

- Lắp ráp phần cứng PC

+ KIỂM THỬ API VỚI POSTMAN VÀ VIẾT SCRIPT KIỂM THỬ TƯ ĐÔNG BẰNG REST ASSURED

NGƯỜI GIỚI THIỆU

- Bà Vũ Thị Thanh (Senior QA Engineer -Công ty GlobalSoft) thanh.vu@globalsoft.vn - 0966888000
- Ông Hồ Trung Kiên (Quality Director -Công ty FinQuality) kien.ho@finquality.vn - 0909888777
- + PHŐI HỢP CHẶT CHẾ VỚI DEVELOPER ĐỂ XÁC MINH LỖI BACKEND
- + THỰC HIỆN KIỂM THỬ HIỆU NĂNG VỚI JMETER TRÊN HỆ THỐNG THƯƠNG MẠI ĐIỆN TỬ
- MANUAL TESTER TẠI CÔNG TY VIETTECH (2019-2021)
- + THIẾT KẾ VÀ THỰC THI TEST CASE THỦ CÔNG CHO HỆ THỐNG QUẢN LÝ NHÂN SỰ
- + KIỂM THỬ ĐA TRÌNH DUYỆT VÀ GHI NHẬN KẾT QUẢ TRÊN TESTRAIL
- + ĐẢM BẢO TỶ LỆ BUG TÁI PHÁT 5% SAU MỖI VÒNG KIỂM THỬ

DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- **2023** - Bằng khen vì đóng góp phát hiện lỗi nghiêm trọng trước khi phát hành

CHỨNG CHỈ

- 2022 - Postman API Testing - Coursera

HOẠT ĐỘNG

- Thành viên CLB Kiểm thử phần mềm tại Đại học Công nghệ Thông tin (2020 - 2022)

- + Tham gia xây dựng tài liệu test case cho các dự án phần mềm giả lập.
- + Tổ chức các buổi học chia sẻ kinh nghiệm kiểm thử thủ công và tự động.
- + Hướng dẫn sinh viên năm nhất thực hành viết test case đơn giản.

- Thành viên nhóm nghiên cứu kiểm thử tự động tại Phòng Lab Công nghệ Phần mềm (2022 - 2023)

- + Tìm hiểu và thử nghiệm công cụ Selenium WebDriver.
- + Thiết kế kịch bản kiểm thử cho các ứng dụng web đơn giản.
- + Viết báo cáo tổng kết và trình bày kết quả tại hội thảo sinh viên.

- Tình nguyện viên QA nội bộ tại Dự án Hệ thống hỗ trợ học tập trực tuyến (2020)

- + Kiểm thử tính năng chấm điểm tự động và xuất báo cáo.
- + Đóng vai người dùng cuối để kiểm tra trải nghiệm thực tế.
- + Ghi nhận phản hồi và đề xuất cải tiến cho nhóm phát triển.

- Mentor kiểm thử cho dự án sinh viên tại CLB IT trẻ (2021)

- + Hướng dẫn nhóm sinh viên cách kiểm thử phần mềm theo quy trình Agile.
- + Đánh giá chất lượng phần mềm theo checklist chuẩn.
- + Phối hợp viết tài liệu test plan và test report.

DƯ ÁN

- Kiểm thử hệ thống đăng ký khóa học trực tuyến (QA Engineer, EduPro) 2022

Dự án triển khai nền tảng học trực tuyến với hơn 10.000 học viên đăng ký mỗi tháng.

- + Thiết kế test case cho toàn bộ quy trình đăng ký và thanh toán
- + Kiểm thử tích hợp giữa frontend và backend API
- + Xử lý bug và phối hợp với team dev để xác nhận fix

- Kiểm thử hiệu năng hệ thống quản lý điểm thi (Performance Tester, SmartEdu) 2021

Hệ thống phục vụ nhập điểm và xuất bảng điểm của hơn 50 trường trung học.

- + Sử dụng JMeter để mô phỏng truy cập đồng thời
- + Đo thời gian phản hồi API và xác định bottleneck
- + Tối ưu hóa dữ liêu kiểm thử và cấu hình JMeter

- Kiểm thử API hệ thống thương mại điện tử (QA Engineer, EcomX) 2023

Ứng dụng bán hàng online với tích hợp cổng thanh toán và vận chuyển tự động.

- + Viết script kiểm thử API bằng Postman
- + Tạo test collection để chạy định kỳ qua Newman
- + Kết nối API kiểm thử với CI pipeline

Xây dựng hệ thống kiểm thử tự động cho website bất động sản (Automation Tester, PropTech Việt Nam) 2022

Dự án cải tiến website bất động sản với hàng trăm ngàn lượt truy cập/ngày.

- + Phân tích chức năng hệ thống và lựa chọn test case để tự động hóa
- + Sử dụng Selenium để viết testcase cho chức năng tìm kiếm và đăng tin $\,$
- + Tạo báo cáo tự động sau mỗi lần chạy test