



CHUYÊN VIÊN KIỂM THỬ PHẦN MỀM

BÙI KHANH SƠN

MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi đặt mục tiêu ứng dụng kỹ năng kiểm thử vào mô hình DevTestOps, nơi kiểm thử được tích hợp xuyên suốt trong mọi bước phát triển và triển khai.

THÔNG TIN CÁ NHÂN

18/03/1994

Hà Nội

thaolinh252512@gmail.com

0341971034

www.website.com

HỌC VẤN

- Quản trị hệ thống thông tin tại Đại học Quốc tế Hồng Bàng - Công nghệ phần mềm tại Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông

KỸ NĂNG

- CI/CD cơ bản (Jenkins, GitLab CI)

SỞ THÍCH

KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

- **QA ENGINEER** TẠI CÔNG TY ECOMX (2020-2022)

+ KIỂM THỬ API VỚI POSTMAN VÀ VIẾT SCRIPT KIỂM THỬ TỰ ĐỘNG BẰNG REST ASSURED

+ PHỐI HỢP CHẶT CHẼ VỚI DEVELOPER ĐỂ XÁC MINH LỖI BACKEND

+ THỰC HIỆN KIỂM THỬ HIỆU NĂNG VỚI JMETER TRÊN HỆ THỐNG THƯƠNG MẠI ĐIỆN TỬ

DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- **2022** - Giải thưởng kiểm thử hiệu năng xuất sắc cho hệ thống Core Banking

- Tìm hiểu hệ thống phân tán
- Thử nghiệm công cụ DevOps mới
- Du lịch trải nghiệm môi trường làm việc mới
- Tự dựng server tại nhà
- Đọc sách công nghệ

NGƯỜI GIỚI THIỆU

- Bà Vũ Thị Thanh (Senior QA Engineer - Công ty GlobalSoft) - thanh.vu@globalsoft.vn - 0966888000
- Bà Lê Ngọc Bích (Lead Tester - Công ty QA Zone) - bich.le@qazone.vn - 0922333444

- **2020** - Giải Nhất cuộc thi kiểm thử phần mềm toàn công ty

CHỨNG CHỈ

- **2021** - Agile Testing Certification – Ministry of Testing
- **2021** - Software QA Testing Bootcamp – QA Touch
- **2021** - Automation Testing with Selenium WebDriver – Udemy

HOẠT ĐỘNG

- **Tình nguyện viên dự án mã nguồn mở tại Cộng đồng VietnamTesters (2021)**

- + Kiểm thử giao diện người dùng cho website quản lý sự kiện.
- + Báo cáo lỗi và theo dõi fix bug qua GitHub Issues.
- + Đóng góp tài liệu hướng dẫn người dùng cuối.

DỰ ÁN

- **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 liệu kiểm thử và cấu hình JMeter

- **Kiểm thử ứng dụng quản lý nhân sự nội bộ (Manual Tester, VietHR) 2021**

Hệ thống theo dõi thông tin nhân viên, chấm công và tính lương.

- + Viết test scenario theo yêu cầu của BA
- + Thực hiện kiểm thử thủ công trên nhiều trình duyệt
- + Ghi log lỗi chi tiết và theo dõi tiến độ xử lý

- 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 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

