**ĐẠI HỌC QUỐC GIA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN

KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

**---oOo---**

Logo

Description automatically generated

**CASE STUDY PROJECT**

**DOMAIN TESTING**

Họ và tên sinh viên: Huỳnh Tấn Thọ

Mã số sinh viên: 19120383

Lớp: 19\_3

Email: 19120383@student.hcmus.edu.vn

Môn học: Kiểm thử phần mềm

Giảng viên: Lâm Quang Vũ

Thành phố Hồ Chí Minh, tháng 12 năm 2022

**MỤC LỤC**

[1. Quá trình thực hiện kiểm thử tự động 1](#_Toc119664336)

[1.1. Các chức năng được chọn 1](#_Toc119664337)

[1.2. Nền tảng, công cụ và framework được chọn 1](#_Toc119664338)

[1.3. Video Demo 1](#_Toc119664339)

[2. Báo cáo tự đánh giá 1](#_Toc119664340)

# Chức năng được chọn

## Add Unit

Graphical user interface, text, application, chat or text message

Description automatically generated

## Add Job Title

Graphical user interface, text, application, email, website

Description automatically generated

# Các phân vùng tương đương

## Add Unit

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Partition | Value | Lower Boundary | Upper Boundary | Note |
| 1 | Unit Id | length(input) >= 0 | length(input) <= 0 | Chuỗi rỗng |
| 2 | length(input) > 0 | length(input) <= 100 | Chuỗi hợp lệ |
| 3 | length(input) > 100 | length(input) <= length(longest string) | Chuỗi rất dài |
| 4 | Unit Name | length(input) >= 0 | length(input) <= 0 | Chuỗi rỗng |
| 5 | length(input) > 0 | length(input) <= 100 | Chuỗi hợp lệ |
| 6 | length(input) > 100 | length(input) <= length(longest string) | Chuỗi rất dài |
| 7 | Description | length(input) >= 0 | length(input) <= 0 | Chuỗi rỗng |
| 8 | length(input) > 0 | length(input) <= 400 | Chuỗi hợp lệ |
| 9 | length(input) > 400 | length(input) <= length(longest string) | Chuỗi rất dài |

## Add Job Title

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Partition | Value | Lower Boundary | Upper Boundary | Note |
| 1 | Job Title | length(input) >= 0 | length(input) <= 0 | Chuỗi rỗng |
| 2 | length(input) > 0 | length(input) <= 100 | Chuỗi hợp lệ |
| 3 | length(input) > 100 | length(input) <= length(longest string) | Chuỗi rất dài |
| 4 | Description | length(input) >= 0 | length(input) <= 0 | Chuỗi rỗng |
| 5 | length(input) > 0 | length(input) <= 400 | Chuỗi hợp lệ |
| 6 | length(input) > 400 | length(input) <= length(longest string) | Chuỗi rất dài |
| 7 | Job Specification | File size >= 0 kB | File size <= 0 kB | File rỗng |
| 8 | File size = 0 kB | File size <= 1024 kB | File hợp lệ |
| 9 | File size > 1024 kB | File size <= Largest File | File rất lớn |
| 10 | Note | length(input) >= 0 | length(input) <= 0 | Chuỗi rỗng |
| 11 | length(input) > 0 | length(input) <= 400 | Chuỗi hợp lệ |
| 12 | length(input) > 400 | length(input) <= length(longest string) | Chuỗi rất dài |

# Test Case

Xem file excel cùng thư mục