**MINISTRY OF EDUCATION AND TRAINING**

**FPT UNIVERSITY**

|  |
| --- |
| Capstone Project Report 4 |
| Website for maid service |
| |  | | --- | |  |  |  |  | | --- | --- | | **Group 14** | | | **Group member** | Bùi Tiến Tuân – Leader – SE60824  Mạnh Quang Tuyến– Member – SE60890  Trương Hải Đăng – Member – SE60635 (drop out)  Nguyễn Tấn Công – Member – SE60920 | | **Supervisor** | Nguyễn Trọng Tài | | **Ext. Supervisor** | N/A | | **Capstone Project code** | MS-Website | |
| * Ho Chi Minh City, May 2014 – |

Table of Contents

[Report 4. System Implementation & Test (SIT) 2](#_Toc403725170)

[1.1. Introduction 2](#_Toc403725171)

[1.1.1. System Overview 2](#_Toc403725172)

[1.1.2. Test Approach 2](#_Toc403725173)

[1.2. Test Plan 2](#_Toc403725174)

[1.2.1. Functions 2](#_Toc403725175)

[1.2.2. Features not to be tested 2](#_Toc403725176)

[1.3. Test Cases 4](#_Toc403725177)

[1.3.1. Role ‘Guest’ 4](#_Toc403725178)

[1.3.2. Role ‘Admin’ 9](#_Toc403725179)

[1.3.3. Role ‘Staff’ 14](#_Toc403725180)

[1.3.3. Role ‘Maid Mediator’ 24](#_Toc403725181)

[1.3.4. Role ‘Customer’ 33](#_Toc403725182)

[1.4. Reference Test Cases: 40](#_Toc403725183)

[1.5. Checklist 40](#_Toc403725184)

[1.5.1. Checklist validation 40](#_Toc403725185)

[1.5.2. Submission Checklist 40](#_Toc403725186)

[1.6. Other material (if any) 40](#_Toc403725187)

## Report 4. System Implementation & Test (SIT)

### Introduction

#### System Overview

This document describes the approach and methodologies used by the testing group to plan, organize and manage the testing of this system. It describes implementation details of test cases or technical details of how the product features should work.

The system will be tested is also the system our team are currently developing. This system developed based on MVC4 framework.

#### Test Approach

* Test goals: the testing aims to identify the remaining bugs in the system before releasing and confirm the consistency in design and implementation.
* Test type: black box testing.
* Test level: system and integration test.

### Test Plan

The purpose of this section is to verify and ensure that BUSG meets its design specification and other requirements from user. The following part will describe which features will be tested and which will not.

#### Functions

##### Role ‘Admin’

Test all functions of role ‘Admin’ including:

* User Management
* Comment Management

##### Role ‘Customer’

* Profile Management
* Recruitment Management
* Apply JobRequest Management
* Statistic

##### Role ‘Staff’

* Maid Management
* Profile Management
* JobRequest Management
* Recruitment Management
* Statistic

##### Role ‘MaidMediator’

* Maid Management
* Profile Management
* JobRequest Management
* Statistic

##### Role ‘Guest’

* Search
* Register
* Login
* Logout

#### Features not to be tested

##### Performance test

There was not enough time so we cannot optimize source code and improve performance. We can only ensure the system work well but not at its best performance.

##### Testing Tools and Environment

* Windows 7 operating system
* Google Chrome 19 or higher
* Microsoft Visual Studio 2012
* Microsoft SQL Server 2008 R2

### Test Cases

#### Role ‘Guest’

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Login** | | | | | |
| TC\_01 | Test Login Successfully | 1. Click “Đăng nhập” button  2. Input correct username and password  3. Click “Đăng nhập” button | Redirect to homepage  The “Đăng nhập” button is replaced by the link with the full name of the logged account | Tested |  |
| TC\_02 | Test Login with blank username | 1. Click “Đăng nhập” button  2. Leave the username field blank  3. Click “Đăng nhập” button | The message “Vui lòng nhập tên đăng nhập” is displayed | Tested |  |
| TC\_03 | Test Login with blank password | 1. Click “Đăng nhập” button  2. Leave the “Mật khẩu” field blank  3. Click “Đăng nhập” button | The message “Vui lòng nhập mật khẩu” is displayed | Tested |  |
| TC\_04 | Test Login with incorrect username | 1. Click “Đăng nhập” button  2. Input incorrect username  3. Click “Đăng nhập” button | The message “Tên đăng nhập hoặc mật khẩu không đúng” is displayed | Tested |  |
| TC\_05 | Test Login with incorrect password | 1. Click “Đăng nhập” button  2. Input incorrect password  3. Click “Đăng nhập” button | The message “Tên đăng nhập hoặc mật khẩu không đúng” is displayed | Tested |  |
| TC\_06 | Test Login with banned account | 1. Click “Đăng nhập” button  2. Input banned account  3. Click “Đăng nhập” button | The message “Tài khoản đã bị khóa” is displayed |  |  |
| **Register** | | | | | |
| TC\_07 | Test Register with customer role successfully | 1. Click “Đăng kí” button  2. Input all fields correctly  3. Choose “Khách hàng” at the dropdown list  4. Click “Đăng kí” button | New row is added to table Account in database  New row is added to table Customer in databse  The system logins with the new account | Tested |  |
| TC\_08 | Test Register with maid mediator role successfully | 1. Click “Đăng kí” button  2. Input all fields successfully  3. Choose “Đại diện người giúp việc” at dropdown list  3. Click “Đăng kí” button | New row is added to table Account in database  New row is added to table MaidMediator in databse  The system logins with the new account | Tested |  |
| TC\_09 | Test Register with blank “Họ và tên” | 1. Click “Đăng kí” button  2. Leave “Họ và tên” field blank  3. Click “Đăng kí” button | The message “Vui lòng nhập tên đầy đủ” is displayed | Tested |  |
| TC\_10 | Test Register with blank “Email” | 1. Click “Đăng kí” button  2. Leave “Email” field blank  3. Click “Đăng kí” button | The message “Vui lòng nhập đúng định dạng abc@abc.abc” is displayed | Tested |  |
| TC\_11 | Test Register with incorrect “Email” | 1. Click “Đăng kí” button  2. Input incorrect email  3. Click “Đăng kí” button | The message “Vui lòng nhập số” is displayed | Tested |  |
| TC\_12 | Test Register with existed username | 1. Click “Đăng kí” button  2. Input existed username  3. Click “Đăng kí” button | The message “Tên đăng nhập đã tồn tại” is displayed | Tested |  |
| TC\_13 | Test Register with blank username | 1. Click “Đăng kí” button  2. Leave “Tên đăng nhập” field blank  3. Click “Đăng kí” button | The message “Vui lòng nhập tên đăng nhập” is displayed | Tested |  |
| TC\_14 | Test Register with blank password | 1. Click “Đăng kí” button  2. Leave “Mật khẩu” field blank  3. Click “Đăng kí” button | The message “Vui lòng nhập mật khẩu” is displayed | Tested |  |
| TC\_15 | Test Register with blank confirmed password | 1. Click “Đăng kí” button  2. Leave “Nhập lại mật khẩu” field blank  3. Click “Đăng kí” button | The message “Mật khẩu không trùng khớp” is displayed | Tested |  |
| TC\_16 | Test Register with blank password | 1. Click “Đăng kí” button  2. Leave “Mật khẩu” field blank  3. Click “Đăng kí” button | The message “Vui lòng nhập mật khẩu” is displayed | Tested |  |
| **Search** | | | | | |
| TC\_17 | Test Search with existed skill value in database | 1. Input “Nam” in “Tìm kiếm công việc” field  2. Click “Tìm kiếm” button | Redirect to search page which displays all the job requests and recruitments with “Giới tính - Nam” | Tested |  |
| TC\_18 | Test Search with non-existed skill value in database | 1. Input “aaa” in “Tìm kiếm công việc” field  2. Click “Tìm kiếm” button | Redirect to search page displaying nothing | Tested |  |
| **Advanced Search** | | | | | |
| TC\_19 | Test Advanced Search with gender male | 1. In search page check “Nam” in box “Giới tính” | Search page reloads and displays all the job requests and recruitments with “Giới tính - Nam” | Tested |  |
| TC\_20 | Test Advanced Search with age range 15-20 | 1. In search page check “15-20” in box “Tuổi” | Search page reloads and displays all the job requests and recruitments with “Tuổi – 15-20” | Tested |  |
| TC\_21 | Test Advanced Search with salary under 3 millions | 1. In search page check “Dưới 3 triệu” in box “Lương” | Search page reloads and displays all the job requests and recruitments with “Mức lương – Dưới 3 triệu” | Tested |  |
| TC\_22 | Test Advanced Search with old care skill | 1. In search page check “Chăm sóc người già” in box “Loại công việc” | Search page reloads and displays all the job requests and recruitments with “Chăm sóc người già” | Tested |  |
| TC\_23 | Test Advanced Search with old care skill and babysister skill | 1. In search page check “Chăm sóc người già” and “Chăm sóc trẻ em” in box “Loại công việc” | Search page reloads and displays all the job requests and recruitments with “Chăm sóc người già” and “Chăm sóc trẻ em” | Tested |  |
| TC\_24 | Test Advanced Search with gender male and age range 15-20 and old care skill | 1. In search page check “Nam” in box “Giới tính” and “15-20” in box “Tuổi” and “Chăm sóc người già” in box “Loại công việc” | Search page reloads and displays all the job requests and recruitments with “Giới tính - Nam” and “Tuổi – 15-20” and “Chăm sóc người già” | Tested |  |
| TC\_25 | Test Advanced Search with posting time isprior to today 7 days | 1. In search page check “Cách đây 7 ngày” in box “Thời gian đăng bài” | Search page reloads and displays all the job requests and recruitments with posting time is prior to today 7 days | Tested |  |
| TC\_26 | Test Advanced Search with “Tất cả” is checked in each box | 1. In search page check “Tất cả” in each box | Search page reloads and displays nothing | Tested |  |
| TC\_27 | Test Advanced Search with “Tất cả” is checked in box “Lương” and “Nam” is checked in box “Giới tính” | 1. In search page check “Nam” in box “Giới tính” and “Tất cả” in box “Lương” | Search page reloads and displays all the job requests and recruitments with “Giới tính - Nam” only | Tested |  |
| **View job request detail** | | | | | |
| TC\_28 | Test view job request detail | 1. Click a job request link in tab “Việc tìm người” | Redirect to job request page which displays job request detail | Tested |  |
| TC\_29 | Test view recruitment detail | 1. Login with customer role  2. Click a recruitment link in tab “Người tìm việc” | Redirect to recruitment page which displays job recruitment detail | Tested |  |

#### Role ‘Admin’

##### Manage Account

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test case No** | **Test case** | **Input** | **Expected Result** | **Status** | **Note** |
| **View Account** | | | | | |
| TC\_30 | Test View Account List | 1. Login the system as Admin. 2. Click “Username” link. | “Quản lý tài khoản” page is displayed with the following informations:  - STT  - Tên đang nhập - Xử lý | Tested |  |
| **Ban Account** | | | | | |
| TC\_31 | Test Ban Account | 1. Login the system as Admin. 2. Click “username” link.  3. Click “Khóa” button. | “Xác nhận” popup is displayed with the information “Bạn thực sự muốn khóa tên đăng nhập này?” | Tested |  |
| TC\_32 | Test Ban Account Successfully | 1. Login the system as Admin. 2. Click “username” link.  3. Click “Khóa” button.  4. Click “Chấp nhận” button | Change attribute IsActive(true) to IsActive(false)  Redirect to “Quản lý tài khoản” page | Tested |  |
| TC\_33 | Test Active Account Successfully | 1. Login the system as Admin. 2. Click “username” link.  3. Click “Kích hoạt” button.  4. Click “Chấp nhận” button | Change attribute IsActive(false) to IsActive(true)  Redirect to “Quản lý tài khoản” page | Tested |  |
| **Add Staff** | | | | | |
| TC\_34 | Test View Add Staff | 1. Login the system as Admin.  2. Click “Thêm nhân viên” link | “Thêm nhân viên” page is displayed with the following fields:  - Tên đăng nhập - Mật khẩu  - “Đăng kí” button | Tested |  |
| TC\_35 | Test Add Staff Successfully | 1. Login the system as Admin.  2. Click “Thêm nhân viên” link  3. Insert staff’s username and password  4. Click “Đăng kí” button | Redirect to “Khóa tài khoản” page | Tested |  |
| TC\_36 | Test Add Staff With Blank Password Field | 1. Login the system as Admin.  2. Click “Thêm nhân viên” link  3. Insert staff’s username  4. Leave empty password field  5. Click “Đăng kí” button | Error message will be displayed: “Vui lòng nhập mật khẩu”. | Tested |  |
| TC\_37 | Test Add Staff With Blank Username Field | 1. Login the system as Admin.  2. Click “Thêm nhân viên” link  3. Insert staff’s password  4. Leave empty username field  5. Click “Đăng kí” button | Error message will be displayed: “Vui lòng nhập tên đăng nhập”. | Tested |  |

##### Manage Comment

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test case No** | **Test case** | **Input** | **Expected Result** | **Status** | **Note** |
| **View Comment Management** | | | | | |
| TC\_38 | Test Manage Comment View | 1. Login the system as Admin. 2. Click “Xóa bình luận” link. | “Xóa bình luận” page is displayed with the following fields:  - STT - Người bình luận  - Tiêu đề  - Nội dung  - Thời gian đăng  - Xử lý  - “Xóa” button | Tested |  |
| **Delete Comment** | | | | | |
| TC\_39 | Test Delete Comment | 1. Login the system as Admin. 2. Click “Xóa bình luận” link.  3. Click “Xóa” button. | “Xác nhận” popup is displayed with the information “Bạn thực sự muốn xóa lời bình này?” | Tested |  |
| TC\_40 | Test Delete Comment Successfully | 1. Click “Xóa” button | Delete comment out of database  Redirect to “Xóa bình luận” page | Tested |  |

##### Config Management

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test case No** | **Test case** | **Input** | **Expected Result** | **Status** | **Note** |
| **View Config** | | | | | |
| TC\_41 | Test View Config Management | 1. Login the system as Admin. 2. Click “Quản lý cấu hình” link. | “Quản lý cấu hình” page is displayed with the following informations:  - Gợi ý số K - Giá mới (yêu cầu công việc)  - Giá mới (yêu cầu tìm người)  - Số mới (tuần đăng tối đa) | Tested |  |
| **Edit Config** | | | | | |
| TC\_42 | Test Kmean Successfully | 1. Login the system as Admin. 2. Click “Quản lý cấu hình” link.  3. Edit a number in “Gợi ý số K” field  4. Click “Chạy Kmean” button | Edit Distance column and Group column in SkillReference table in database.  Redirect to “Quản lý cấu hình” page | Tested |  |
| TC\_43 | Test Kmean with incorrect input | 1. Login the system as Admin. 2. Click “Quản lý cấu hình” link.  3. Edit character in “Gợi ý số K” field  4. Click “Chạy Kmean” button | Error message will be displayed: “Phải nhập số nguyên”. | Tested |  |
| TC\_44 | Test Kmean with blank “Gợi ý số K” field | 1. Login the system as Admin. 2. Click “Quản lý cấu hình” link.  3. Leave blank “Gợi ý số K” field  4. Click “Chạy Kmean” button | Error message will be displayed: “Phải nhập số nguyên”. | Tested |  |
| TC\_45 | Test Edit “Giá mới”(yêu cầu công việc) Successfully | 1. Login the system as Admin. 2. Click “Quản lý cấu hình” link.  3. Edit a number in “Giá mới”(yêu cầu công việc) field  4. Click “Chạy Kmean” button | Redirect to “Quản lý cấu hình” page | Tested |  |
| TC\_46 | Test “Giá mới”(yêu cầu công việc) field with incorrect input | 1. Login the system as Admin. 2. Click “Quản lý cấu hình” link.  3. Edit character in “Giá mới”(yêu cầu công việc) field  4. Click “Sửa giá”(yêu cầu công việc) button | Error message will be displayed: “Phải nhập số nguyên”. | Tested |  |
| TC\_47 | Test “Giá mới”(yêu cầu công việc) field with blank field | 1. Login the system as Admin. 2. Click “Quản lý cấu hình” link.  3. Leave blank “Giá mới”(yêu cầu công việc) field  4. Click “Sửa giá”(yêu cầu công việc) button | Error message will be displayed: “Phải nhập số nguyên”. | Tested |  |
| TC\_48 | Test Edit “Giá mới”(yêu cầu tìm người) Successfully | 1. Login the system as Admin. 2. Click “Quản lý cấu hình” link.  3. Edit a number in “Giá mới”(yêu cầu tìm người) field  4. Click “Chạy Kmean” button | Redirect to “Quản lý cấu hình” page | Tested |  |
| TC\_49 | Test “Giá mới”(yêu cầu công việc) field with incorrect input | 1. Login the system as Admin. 2. Click “Quản lý cấu hình” link.  3. Edit character in “Giá mới”(yêu cầu tìm người) field  4. Click “Sửa giá”(yêu cầu công việc) button | Error message will be displayed: “Phải nhập số nguyên”. | Tested |  |
| TC\_50 | Test “Giá mới”(yêu cầu công việc) field with blank field | 1. Login the system as Admin. 2. Click “Quản lý cấu hình” link.  3. Leave blank “Giá mới”(yêu cầu tìm người) field  4. Click “Sửa giá”(yêu cầu công việc) button | Error message will be displayed: “Phải nhập số nguyên”. | Tested |  |
| TC\_51 | Test Edit “Số mới”(tuần đăng tối đa) Successfully | 1. Login the system as Admin. 2. Click “Quản lý cấu hình” link.  3. Edit a number in “Giá mới”(yêu cầu tìm người) field  4. Click “Chạy Kmean” button | Redirect to “Quản lý cấu hình” page | Tested |  |
| TC\_52 | Test “Số mới”(tuần đăng tối đa) field with incorrect input | 1. Login the system as Admin. 2. Click “Quản lý cấu hình” link.  3. Edit character in “Số mới”(tuần đăng tối đa) field  4. Click “Sửa số tuần” button | Error message will be displayed: “Phải nhập số nguyên”. | Tested |  |
| TC\_53 | Test “Số mới”(tuần đăng tối đa) field with blank field | 1. Login the system as Admin. 2. Click “Quản lý cấu hình” link.  3. Leave blank “Số mới”(tuần đăng tối đa) field  4. Click “Sửa số tuần” button | Error message will be displayed: “Phải nhập số nguyên”. | Tested |  |

#### Role ‘Staff’

##### Profile Management

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test case No** | **Test case** | **Input** | **Expected Result** | **Status** | **Note** |
| **View Profile** | | | | | |
| TC\_54 | Test View Profile | 1. Login the system as Staff | “Thông tin” page is displayed with the following informations:  *“Cá nhân” tab:*  - Information table with:   * JoinDate * Owner maid * “Thêm người giúp việc” button   - Staff name  - Role “Nhân viên”  - Personal Image  *“Sửa thông tin cá nhân” tab with following informations:*  - “Họ và tên” field  - “Số điện thoại” field  - “Email” field  - Personal Image  - “Cập nhật thông tin” button | Tested |  |
| **Edit Profile** | | | | | |
| TC\_55 | Test Edit Profile View | 1. Login the system as Staff  2. Click “Sửa thông tin cá nhân” link | “Sửa thông tin” page is displayed with the following fields:  - Họ và tên - Số điện thoại  - Email  - Ảnh đại diện  - “Cập nhật thông tin” button  - “Chọn hình” button | Tested |  |
| TC\_56 | Test Edit Profile Successfully | 1. Login the system as Staff  2. Click “Sửa thông tin cá nhân” link  3. Edit fullname, phone, email, personal image  4. Click “Cập nhật thông tin” button | Redirect to “Cá nhân” page | Tested |  |
| TC\_57 | Test Edit Profile with blank phone field | 1. Login the system as Staff  2. Click “Sửa thông tin cá nhân” link  3. Edit fullname, email, personal image  4. Leave empty blank “Số điện thoại” field  4. Click “Cập nhật thông tin” button | Error message will be displayed: “Vui lòng nhập số”. | Tested |  |
| TC\_58 | Test Edit Profile with incorrect phone field | 1. Login the system as Staff  2. Click “Sửa thông tin cá nhân” link  3. Edit fullname, email, personal image  4. Edit “Số điện thoại” field with incorrect information.  5. Click “Cập nhật thông tin” button | Error message will be displayed: “Vui lòng nhập số”. | Tested |  |
| TC\_59 | Test Edit Profile with blank email field | 1. Login the system as Staff  2. Click “Sửa thông tin cá nhân” link  3. Edit fullname, email, personal image  4. Leave empty blank “email” field  5. Click “Cập nhật thông tin” button | Error message will be displayed: “Vui lòng nhập đúng định dạng abc@abc.abc”. | Tested |  |
| TC\_60 | Test Edit Profile with incorrect email field | 1. Login the system as Staff  2. Click “Sửa thông tin cá nhân” link  3. Edit fullname, email, personal image  4. Edit “email” field with incorrect information.  5. Click “Cập nhật thông tin” button | Error message will be displayed: “Vui lòng nhập đúng định dạng abc@abc.abc”. | Tested |  |

##### Maid Management

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test case No** | **Test case** | **Input** | **Expected Result** | **Status** | **Note** |
| **View Add Maid** | | | | | |
| TC\_61 | Test Add Maid View | 1. Login the system as Staff  2. Click “Thêm người giúp việc” link | “Thêm người giúp việc” page is displayed with the following fields:  - Họ và tên  - Kinh nghiệm - Số điện thoại  - Ngày sinh  - Giới tính  - Biết tiếng:   * Tiếng Anh * Tiếng Nhật * Tiếng Hàn * Tiếng Trung   - Nguyên quán  - Đang sống tại  - Kết hôn  - Giới thiệu bản thân | Tested |  |
| **Add Maid** | | | | | |
| TC\_62 | Test Add Maid Successfully | 1. Login the system as Staff  2. Click “Sửa thông tin cá nhân” link  3. Add all fields with correct information  4. Click “Hoàn tất thêm người giúp việc” button | Add information to database  Redirect to “Thông tin người giúp việc” page | Tested |  |
| TC\_63 | Test Add maid with blank MaidName field | 1. Login the system as Staff  2. Click “Thêm người giúp việc” link  3. Add all fields with correct information  4. Leave empty blank “Họ và tên” field  5. Click “Hoàn tất thêm người giúp việc” button | Error message will be displayed:  - “Vui lòng nhập tên người giúp việc”. | Tested |  |
| TC\_64 | Test Edit Maid with blank BirthDate field | 1. Login the system as Staff  2. Click maid name link  3. Click “Sửa thông tin người giúp việc” link  4. Edit all fields with correct information  5. Leave empty blank “Ngày sinh” field  6. Click “Cập nhật thông tin” button | Error message will be displayed:  - “Vui lòng chọn ngày sinh”. | Tested |  |
| TC\_65 | Test Edit Maid with blank Maid Name field | 1. Login the system as Staff  2. Click maid name link  3. Click “Sửa thông tin người giúp việc” link  4. Edit all fields with correct information  5. Leave empty blank “Họ và tên” field  6. Click “Cập nhật thông tin” button | Error message will be displayed:  - “Vui lòng nhập tên người giúp việc”. | Tested |  |
| TC\_66 | Test Edit Maid with incorrect Phone field | 1. Login the system as Staff  2. Click maid name link  3. Click “Sửa thông tin người giúp việc” link  4. Edit all fields with correct information  5. Edit incorrect “Số điện thoại” field  6. Click “Cập nhật thông tin” button | Error message will be displayed:  - “Vui lòng nhập số”. | Tested |  |
| **Edit Maid** | | | | | |
| TC\_67 | Test Edit Maid View | 1. Login the system as Staff  2. Click maid name link  3. Click “Sửa thông tin người giúp việc” link | Redirect to “Sửa thông tin người giúp việc” page | Tested |  |
| TC\_68 | Test Edit Maid Successfully | 1. Login the system as Staff  2. Click maid name link  3. Click “Sửa thông tin người giúp việc” link  4. Edit all fields with correct information  5. Click “Cập nhật thông tin” button | Update successfully  Redirect to “Thông tin người giúp việc” page | Tested |  |
| TC\_69 | Test Edit Maid with blank Maid Name field | 1. Login the system as Staff  2. Click maid name link  3. Click “Sửa thông tin người giúp việc” link  4. Edit all fields with correct information  5. Leave empty blank “Họ và tên” field  6. Click “Cập nhật thông tin” button | Error message will be displayed:  - “Vui lòng nhập tên người giúp việc”. | Tested |  |
| TC\_70 | Test Edit Maid with blank Phone field | 1. Login the system as Staff  2. Click maid name link  3. Click “Sửa thông tin người giúp việc” link  4. Edit all fields with correct information  5. Leave empty blank “Số điện thoại” field  6. Click “Cập nhật thông tin” button | Error message will be displayed:  - Vui lòng nhập số”. | Tested |  |
| TC\_71 | Test Edit Maid with incorrect Phone field | 1. Login the system as Staff  2. Click maid name link  3. Click “Sửa thông tin người giúp việc” link  4. Edit all fields with correct information  5. Edit incorrect “Số điện thoại” field  6. Click “Cập nhật thông tin” button | Error message will be displayed:  - “Vui lòng nhập số”. | Tested |  |

##### Job Request and Recruitment Management

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test case No** | **Test case** | **Input** | **Expected Result** | **Status** | **Note** |
| **View Post JobRequest** | | | | | |
| TC\_72 | Test Post JobRequest View | 1. Login the system as Staff  2. Click “Đăng yêu cầu công việc” link | “Đăng yêu cầu công việc” page is displayed with the following information fields:  - “Đăng cho” - “Tiêu đề”  - “Các kĩ năng”  - “Thời hạn đăng”  - “Đăng yêu cầu” button | Tested |  |
| **Create JobRequest** | | | | | |
| TC\_73 | Test Create JobRequest Successfully | 1. Login the system as Staff  2. Click “Đăng yêu cầu công việc” link  3. Add all fields with correct information  4. Click “Đăng yêu cầu” button | Add information to database  Redirect to “Chi tiết yêu cầu công việc” page | Tested |  |
| TC\_74 | Test Create JobRequest with blank MaidId field | 1. Login the system as Staff  2. Click “Đăng yêu cầu công việc” link  3. Leave empty blank “Đăng cho” field  4. Click “Đăng yêu cầu” button | Error message will be displayed:  - “Vui lòng chọn người giúp việc”. | Tested |  |
| TC\_75 | Test Create JobRequest with blank Title field | 1. Login the system as Staff  2. Click “Đăng yêu cầu công việc” link  3. Leave empty blank “Tiêu đề” field  4. Click “Đăng yêu cầu” button | Error message will be displayed:  - “Vui lòng nhập tiêu đề”. | Tested |  |
| TC\_76 | Test Create JobRequest with blank Skills field | 1. Login the system as Staff  2. Click “Đăng yêu cầu công việc” link  3. Leave empty blank “Các kỹ năng” field  4. Click “Đăng yêu cầu” button | Error message will be displayed:  - “Vui lòng chọn kĩ năng”. |  |  |
| **Edit JobRequest** | | | | | |
| TC\_77 | Test Create JobRequest Successfully | 1. Login the system as Staff  2. Click MaidName link  3. Click “Chờ nhận” tab or “Tạm ẩn” tab or “Chưa kích hoạt” tab  4. Click Title link  5. Click “Sửa thông tin yêu cầu công việc” link  6. Add all fields with correct information  7. Click “Sửa yêu cầu” button | Edit information to database  Redirect to “Chi tiết yêu cầu công việc” page | Tested |  |
| TC\_78 | Test Create JobRequest with blank MaidId field | 1. Login the system as Staff  2. Click MaidName link  3. Click “Chờ nhận” tab or “Tạm ẩn” tab or “Chưa kích hoạt” tab  4. Click Title link  5. Click “Sửa thông tin yêu cầu công việc” link  6. Leave empty blank “Đăng cho” field  7. Click “Sửa yêu cầu” button | Error message will be displayed:  - “Vui lòng chọn người giúp việc”. | Tested |  |
| TC\_79 | Test Create JobRequest with blank Title field | 1. Login the system as Staff  2. Click MaidName link  3. Click “Chờ nhận” tab or “Tạm ẩn” tab or “Chưa kích hoạt” tab  4. Click Title link  5. Click “Sửa thông tin yêu cầu công việc” link  6. Leave empty blank “Tiêu đề” field  7. Click “Sửa yêu cầu” button | Error message will be displayed:  - “Vui lòng nhập tiêu đề”. | Tested |  |
| TC\_80 | Test Create JobRequest with blank Skills field | 1. Login the system as Staff  2. Click MaidName link  3. Click “Chờ nhận” tab or “Tạm ẩn” tab or “Chưa kích hoạt” tab  4. Click Title link  5. Click “Sửa thông tin yêu cầu công việc” link  6. Leave empty blank “Các kỹ năng” field  7. Click “Sửa yêu cầu” button | Error message will be displayed:  - “Vui lòng chọn kĩ năng”. |  |  |
| **Manage JobRequest List** | | | | | |
| TC\_81 | Test View JobRequest list | 1. Login the system as Staff  2. Click “Quản lý” link | Redirect to “Quản lý yêu cầu công việc” page with information:  - “STT”  - “Tiêu đề”  - “Người đại diện”  - “Thời gian đăng”  - “Xử lý” | Tested |  |
| **Active JobRequest** | | | | | |
| TC\_82 | Test Active JobRequest Successfully | 1. Login the system as Staff  2. Click “Quản lý” link  3. Choose a job request then click “Kích hoạt” button  4. Click “Chấp nhận” button | Change IsActive(false) to IsActive(true) and update to database  Redirect to “Quản lý yêu cầu công việc” with new database | Tested |  |
| **Active Recruitment** | | | | | |
| TC\_83 | Test Active JobRequest Successfully | 1. Login the system as Staff  2. Click “Quản lý” link  3. Click “Yêu cầu tìm người giúp việc” link  4. Choose a recruitment then click “Kích hoạt” button  5. Click “Chấp nhận” button | Change IsActive(false) to IsActive(true) and update to database  Redirect to “Quản lý yêu cầu tìm người giúp việc” with new database | Tested |  |
| **Change Status JobRequest** | | | | | |
| TC\_84 | Test Active JobRequest Successfully | 1. Login the system as Staff  2. Click “Quản lý” link  3. Click “Xác nhận hoàn tất công việc” link  4. Choose a job request then click “Kích hoạt” button  5. Click “Xác nhận” button | Change Status(“Applied”) to Status(“Approved”) and update to database  Redirect to “Xác nhận hoàn tất công việc” page with new database | Tested |  |
| **Hide JobRequest** | | | | | |
| TC\_85 | Test Hide JobRequest Successfully | 1. Login the system as Staff  2. Click maid name link  3. Choose “Chờ nhận” tab  4. Choose a job request then click “Tạm ẩn” button | Change Status(“Waiting”)to Status(“Hide”) and update to database  Redirect to “Chi tiết yêu cầu công việc” page with new database  Change “Tạm ẩn” button to “Công khai” button |  |  |
| **Public JobRequest** | | | | | |
| TC\_86 | Test Public JobRequest Successfully | 1. Login the system as Staff  2. Click maid name link  3. Choose “Tạm ẩn” tab  4. Choose a job request and click title link | Change Status(“Hide”)to Status(“Waiting”) and update to database  Redirect to “Chi tiết yêu cầu công việc” page with new database  Change “Công khai” button to “Tạm ẩn” button |  |  |
| **Extend JobRequest** | | | | | |
| TC\_87 | Test Extend JobRequest Successfully | 1. Login the system as Staff  2. Click maid name link  3. Choose “Tạm ẩn” tab or “Chờ nhận” tab or “Hết hạn” tab  4. Choose a job request then click “Gia hạn” button  5. Choose time extend  6. Click “Đồng ý” button | Extend time and save to database  Redirect to “Chi tiết yêu cầu công việc” page. |  |  |

##### Statistic

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Statistic** | | | | | |
| TC\_88 | Test Personal Statistic | 1. Login the system as Staff  2. Click “Thống kê” link | Redirect to “Thống kê các yêu cầu cá nhân”page with personal statistic chart | Tested |  |
| TC\_89 | Test Request Statistic | 1. Login the system as Staff  2. Click “Thống kê” link  3. Click “Các yêu cầu” link | Redirect to “Thống kê các yêu cầu”page with request statistic chart | Tested |  |
| TC\_90 | Test Income Statistic | 1. Login the system as Staff  2. Click “Thống kê” link  2. Click “Doanh thu” link | Redirect to “Thống kê doanh thu”page with income statistic chart | Tested |  |

#### Role ‘Maid Mediator’

##### Profile Management

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test case No** | **Test case** | **Input** | **Expected Result** | **Status** | **Note** |
| **View Profile** | | | | | |
| TC\_91 | Test View Profile | 1. Login the system as Maid Mediator | “Thông tin” page is displayed with the following informations:  *“Cá nhân” tab:*  - Information table with:   * JoinDate * Owner maid * “Thêm người giúp việc” button   - Staff name  - Role “Nhân viên”  - Personal Image  *“Sửa thông tin cá nhân” tab with following informations:*  - “Họ và tên” field  - “Số điện thoại” field  - “Email” field  - Personal Image  - “Cập nhật thông tin” button | Tested |  |
| **Edit Profile** | | | | | |
| TC\_92 | Test Edit Profile View | 1. Login the system as Maid Mediator  2. Click “Sửa thông tin cá nhân” link | “Xóa bình luận” page is displayed with the following fields:  - Họ và tên - Số điện thoại  - Email  - Ảnh đại diện  - “Cập nhật thông tin” button  - “Chọn hình” button | Tested |  |
| TC\_93 | Test Edit Profile Successfully | 1. Login the system as Maid Mediator  2. Click “Sửa thông tin cá nhân” link  3. Edit fullname, phone, email, personal image  4. Click “Cập nhật thông tin” button | Redirect to “Cá nhân” page | Tested |  |
| TC\_94 | Test Edit Profile with blank phone field | 1. Login the system as Maid Mediator  2. Click “Sửa thông tin cá nhân” link  3. Edit fullname, email, personal image  4. Leave empty blank “Số điện thoại” field  4. Click “Cập nhật thông tin” button | Error message will be displayed: “Vui lòng nhập số”. | Tested |  |
| TC\_95 | Test Edit Profile with incorrect phone field | 1. Login the system as Maid Mediator  2. Click “Sửa thông tin cá nhân” link  3. Edit fullname, email, personal image  4. Edit “Số điện thoại” field with incorrect information.  5. Click “Cập nhật thông tin” button | Error message will be displayed: “Vui lòng nhập số”. | Tested |  |
| TC\_96 | Test Edit Profile with blank email field | 1. Login the system as Maid Mediator  2. Click “Sửa thông tin cá nhân” link  3. Edit fullname, email, personal image  4. Leave empty blank “email” field  5. Click “Cập nhật thông tin” button | Error message will be displayed: “Vui lòng nhập đúng định dạng abc@abc.abc”. | Tested |  |
| TC\_97 | Test Edit Profile with incorrect email field | 1. Login the system as Maid Mediator  2. Click “Sửa thông tin cá nhân” link  3. Edit fullname, email, personal image  4. Edit “email” field with incorrect information.  5. Click “Cập nhật thông tin” button | Error message will be displayed: “Vui lòng nhập đúng định dạng abc@abc.abc”. | Tested |  |

##### Maid Management

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test case No** | **Test case** | **Input** | **Expected Result** | **Status** | **Note** |
| **View Add Maid** | | | | | |
| TC\_98 | Test Add Maid View | 1. Login the system as Maid Mediator  2. Click “Thêm người giúp việc” link | “Thêm người giúp việc” page is displayed with the following fields:  - Họ và tên  - Kinh nghiệm - Số điện thoại  - Ngày sinh  - Giới tính  - Biết tiếng:   * Tiếng Anh * Tiếng Nhật * Tiếng Hàn * Tiếng Trung   - Nguyên quán  - Đang sống tại  - Kết hôn  - Giới thiệu bản thân | Tested |  |
| **Add Maid** | | | | | |
| TC\_99 | Test Add Maid Successfully | 1. Login the system as Maid Mediator  2. Click “Sửa thông tin cá nhân” link  3. Add all fields with correct information  4. Click “Hoàn tất thêm người giúp việc” button | Add information to database  Redirect to “Thông tin người giúp việc” page | Tested |  |
| TC\_100 | Test Add maid with blank MaidName field | 1. Login the system as Maid Mediator  2. Click “Thêm người giúp việc” link  3. Add all fields with correct information  4. Leave empty blank “Họ và tên” field  5. Click “Hoàn tất thêm người giúp việc” button | Error message will be displayed:  - “Vui lòng nhập tên người giúp việc”. | Tested |  |
| TC\_101 | Test Add maid with blank Phone field | 1. Login the system as Maid Mediator  2. Click “Thêm người giúp việc” link  3. Add all fields with correct information  4. Leave empty blank “Số điện thoại” field  5. Click “Hoàn tất thêm người giúp việc” button | Error message will be displayed:  - “Vui lòng nhập số”. | Tested |  |
| TC\_102 | Test Add maid with blank Birthdate field | 1. Login the system as Maid Mediator  2. Click “Thêm người giúp việc” link  3. Add all fields with correct information  4. Leave empty blank “Ngày sinh” field  5. Click “Hoàn tất thêm người giúp việc” button | Error message will be displayed:  - “Vui lòng chọn ngày sinh”. | Tested |  |
| **Edit Maid** | | | | | |
| TC\_103 | Test Edit Maid View | 1. Login the system as Maid Mediator  2. Click maid name link  3. Click “Sửa thông tin người giúp việc” link | Redirect to “Sửa thông tin người giúp việc” page | Tested |  |
| TC\_104 | Test Edit Maid Successfully | 1. Login the system as Maid Mediator  2. Click maid name link  3. Click “Sửa thông tin người giúp việc” link  4. Edit all fields with correct information  5. Click “Cập nhật thông tin” button | Update successfully  Redirect to “Thông tin người giúp việc” page | Tested |  |
| TC\_105 | Test Edit Maid with blank Maid Name field | 1. Login the system as Maid Mediator  2. Click maid name link  3. Click “Sửa thông tin người giúp việc” link  4. Edit all fields with correct information  5. Leave empty blank “Họ và tên” field  6. Click “Cập nhật thông tin” button | Error message will be displayed:  - “Vui lòng nhập tên người giúp việc”. | Tested |  |
| TC\_106 | Test Edit Maid with blank Phone field | 1. Login the system as Maid Mediator  2. Click maid name link  3. Click “Sửa thông tin người giúp việc” link  4. Edit all fields with correct information  5. Leave empty blank “Số điện thoại” field  6. Click “Cập nhật thông tin” button | Error message will be displayed:  - Vui lòng nhập số”. | Tested |  |
| TC\_107 | Test Edit Maid with incorrect Phone field | 1. Login the system as Maid Mediator  2. Click maid name link  3. Click “Sửa thông tin người giúp việc” link  4. Edit all fields with correct information  5. Edit incorrect “Số điện thoại” field  6. Click “Cập nhật thông tin” button | Error message will be displayed:  - “Vui lòng nhập số”. | Tested |  |

##### Job Request Management

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test case No** | **Test case** | **Input** | **Expected Result** | **Status** | **Note** |
| **View Post JobRequest** | | | | | |
| TC\_108 | Test Post JobRequest View | 1. Login the system as Maid Mediator  2. Click “Đăng yêu cầu công việc” link | “Đăng yêu cầu công việc” page is displayed with the following information fields:  - “Đăng cho” - “Tiêu đề”  - “Các kĩ năng”  - “Thời hạn đăng”  - “Đăng yêu cầu” button | Tested |  |
| **Create JobRequest** | | | | | |
| TC\_109 | Test Create JobRequest Successfully | 1. Login the system as Maid Mediator  2. Click “Đăng yêu cầu công việc” link  3. Add all fields with correct information  5. Leave empty blank “Số điện thoại” field  4. Click “Đăng yêu cầu” button | Add information to database  Redirect to “Chi tiết yêu cầu công việc” page | Tested |  |
| TC\_110 | Test Create JobRequest with blank MaidId field | 1. Login the system as Maid Mediator  2. Click “Đăng yêu cầu công việc” link  3. Leave empty blank “Đăng cho” field  4. Click “Đăng yêu cầu” button | Error message will be displayed:  - “Vui lòng chọn người giúp việc”. | Tested |  |
| TC\_111 | Test Create JobRequest with blank Title field | 1. Login the system as Maid Mediator  2. Click “Đăng yêu cầu công việc” link  3. Leave empty blank “Tiêu đề” field  4. Click “Đăng yêu cầu” button | Error message will be displayed:  - “Vui lòng nhập tiêu đề”. | Tested |  |
| TC\_112 | Test Create JobRequest with blank Skills field | 1. Login the system as Maid Mediator  2. Click “Đăng yêu cầu công việc” link  3. Leave empty blank “Các kỹ năng” field  4. Click “Đăng yêu cầu” button | Error message will be displayed:  - “Vui lòng chọn kĩ năng”. |  |  |
| **Edit JobRequest** | | | | | |
| TC\_113 | Test Create JobRequest Successfully | 1. Login the system as Maid Mediator  2. Click MaidName link  3. Click “Chờ nhận” tab or “Tạm ẩn” tab or “Chưa kích hoạt” tab  4. Click Title link  5. Click “Sửa thông tin yêu cầu công việc” link  6. Add all fields with correct information  7. Click “Sửa yêu cầu” button | Edit information to database  Redirect to “Chi tiết yêu cầu công việc” page | Tested |  |
| TC\_114 | Test Create JobRequest with blank MaidId field | 1. Login the system as Maid Mediator  2. Click MaidName link  3. Click “Chờ nhận” tab or “Tạm ẩn” tab or “Chưa kích hoạt” tab  4. Click Title link  5. Click “Sửa thông tin yêu cầu công việc” link  6. Leave empty blank “Đăng cho” field  7. Click “Sửa yêu cầu” button | Error message will be displayed:  - “Vui lòng chọn người giúp việc”. | Tested |  |
| TC\_115 | Test Create JobRequest with blank Title field | 1. Login the system as Maid Mediator  2. Click MaidName link  3. Click “Chờ nhận” tab or “Tạm ẩn” tab or “Chưa kích hoạt” tab  4. Click Title link  5. Click “Sửa thông tin yêu cầu công việc” link  6. Leave empty blank “Tiêu đề” field  7. Click “Sửa yêu cầu” button | Error message will be displayed:  - “Vui lòng nhập tiêu đề”. | Tested |  |
| TC\_116 | Test Create JobRequest with blank Skills field | 1. Login the system as Maid Mediator  2. Click MaidName link  3. Click “Chờ nhận” tab or “Tạm ẩn” tab or “Chưa kích hoạt” tab  4. Click Title link  5. Click “Sửa thông tin yêu cầu công việc” link  6. Leave empty blank “Các kỹ năng” field  7. Click “Sửa yêu cầu” button | Error message will be displayed:  - “Vui lòng chọn kĩ năng”. |  |  |

#### Role ‘Customer’

##### Profile Management

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test case No** | **Test case** | **Input** | **Expected Result** | **Status** | **Note** |
| **View Profile** | | | | | |
| TC\_117 | Test View Profile | 1. Login the system as Customer | “Thông tin” page is displayed with the following informations:  *“Cá nhân” tab:*  - Information table with:   * JoinDate   - Staff name  - Role “Khách hàng”  - Personal Image  *“Sửa thông tin” tab with following informations:*  - “Họ và tên” field  - “Số điện thoại” field  - “Email” field  - “Địa chỉ” field  - Personal Image  - “Cập nhật thông tin” button | Tested |  |
| **Edit Profile** | | | | | |
| TC\_118 | Test Edit Profile View | 1. Login the system as Staff  2. Click “Sửa thông tin” link | “Sửa thông tin khách hàng” page is displayed with the following fields:  - Họ và tên - Số điện thoại  - Email  - Địa chỉ  - Ảnh đại diện  - “Cập nhật thông tin” button  - “Chọn hình” button | Tested |  |
| TC\_119 | Test Edit Profile Successfully | 1. Login the system as Customer  2. Click “Sửa thông tin” link  3. Edit fullname, phone, email, personal image  4. Click “Cập nhật thông tin” button | Redirect to “Cá nhân” page | Tested |  |
| TC\_120 | Test Edit Profile with blank phone field | 1. Login the system as Staff  2. Click “Sửa thông tin” link  3. Edit fullname, email, personal image  4. Leave empty blank “Số điện thoại” field  5. Click “Cập nhật thông tin” button | Error message will be displayed: “Vui lòng nhập số”. | Tested |  |
| TC\_121 | Test Edit Profile with incorrect phone field | 1. Login the system as Staff  2. Click “Sửa thông tin cá nhân” link  3. Edit fullname, email, personal image  4. Edit “Số điện thoại” field with incorrect information.  5. Click “Cập nhật thông tin” button | Error message will be displayed: “Vui lòng nhập số”. | Tested |  |
| TC\_122 | Test Edit Profile with blank email field | 1. Login the system as Staff  2. Click “Sửa thông tin” link  3. Edit fullname, email, personal image  4. Leave empty blank “email” field  5. Click “Cập nhật thông tin” button | Error message will be displayed: “Vui lòng nhập đúng định dạng abc@abc.abc”. | Tested |  |
| TC\_123 | Test Edit Profile with incorrect email field | 1. Login the system as Staff  2. Click “Sửa thông tin” link  3. Edit fullname, email, personal image  4. Edit “email” field with incorrect information.  5. Click “Cập nhật thông tin” button | Error message will be displayed: “Vui lòng nhập đúng định dạng abc@abc.abc”. | Tested |  |

##### Recruitment Management

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test case No** | **Test case** | **Input** | **Expected Result** | **Status** | **Note** |
| **View Post JobRequest** | | | | | |
| TC\_124 | Test Post Recruitmnet View | 1. Login the system as Customer  2. Click “Đăng yêu cầu tuyển việc” link | “Đăng yêu cầu tuyển việc” page is displayed with the following information fields:  - “Tiêu đề”  - “Các kĩ năng”  - “Thời hạn đăng”  - “Đăng yêu cầu” button | Tested |  |
| **Create Recruitment** | | | | | |
| TC\_125 | Test Create Recruitment Successfully | 1. Login the system as Customer  2. Click “Đăng yêu cầu tuyển việc” link  3. Add all fields with correct information  4. Click “Đăng yêu cầu” button | Add information to database  Redirect to “Tin tìm người giúp việc” page | Tested |  |
| TC\_126 | Test Create Recruitment with blank Title field | 1. Login the system as Customer  2. Click “Đăng yêu cầu tuyển việc” link  3. Leave empty blank “Tiêu đề” field  4. Click “Đăng yêu cầu” button | Error message will be displayed:  - “Vui lòng nhập tiêu đề”. | Tested |  |
| TC\_127 | Test Create Recruitment with blank Skills field | 1. Login the system as Customer  2. Click “Đăng yêu cầu tuyển việc” link  3. Leave empty blank “Các kỹ năng” field  4. Click “Đăng yêu cầu” button | Error message will be displayed:  - “Vui lòng chọn kĩ năng”. |  |  |
| **Edit Recruitment** | | | | | |
| TC\_128 | Test Create Recruitment Successfully | 1. Login the system as Customer  2. Click CustomerName link  3. Click “Chờ thuê” tab or “Tạm ẩn” tab or “Chưa kích hoạt” tab  4. Click Title link  5. Click “Sửa thông tin yêu cầu công việc” link  6. Add all fields with correct information  7. Click “Sửa yêu cầu” button | Edit information to database  Redirect to “Chi tiết tuyển người giúp việc” page | Tested |  |
| TC\_129 | Test Create Recruitment with blank Title field | 1. Login the system as Staff  2. Click MaidName link  3. Click “Chờ thuê” tab or “Tạm ẩn” tab or “Chưa kích hoạt” tab  4. Click Title link  5. Click “Sửa thông tin tuyển người giúp việc” link  6. Leave empty blank “Tiêu đề” field  7. Click “Sửa yêu cầu” button | Error message will be displayed:  - “Vui lòng nhập tiêu đề”. | Tested |  |
| TC\_130 | Test Create Recruitment with blank Skills field | 1. Login the system as Staff  2. Click MaidName link  3. Click “Chờ thuê” tab or “Tạm ẩn” tab or “Chưa kích hoạt” tab  4. Click Title link  5. Click “Sửa thông tin tuyển người giúp việc” link  6. Leave empty blank “Các kỹ năng” field  7. Click “Sửa yêu cầu” button | Error message will be displayed:  - “Vui lòng chọn kĩ năng”. |  |  |
| **Statistic** | | | | | |
| TC\_131 | Test Personal Statistic | 1. Login the system as Staff  2. Click “Thống kê” link | Redirect to “Thống kê các yêu cầu cá nhân”page with personal statistic chart | Tested |  |

##### Payment

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test case No** | **Test case** | **Input** | **Expected Result** | **Status** | **Note** |
|  | | | | | |
| TC\_132 | Test Active by payment | 1. Login the system as Customer  2. Click CustomerName Link  3. Click Recruitment in “Chưa kích hoạt” tab.  4. Click “PayPal” button. | Redirect to “Paypal”page | Tested |  |
| TC\_133 | Test Renewal recruitment | 1. Login the system as Customer  2. Click CustomerName box  3. Click Recruitment in “Hết hạn” tab.  4. Click “Gia hạn” button.  5. Click “PayPal” button on Modal | Redirect to “Paypal”page | Tested |  |
| TC\_134 | Test Renewal recruitment on Recruitment detail page | 1. Login the system as Customer  2. Click CustomerName link  3. Click Recruitment in “Hết hạn” tab.  4. Click “Gia hạn” button.  5. Click “PayPal” button on Modal | Redirect to “Paypal”page | Tested |  |
| TC\_135 | Test Renewal recruitment on Recruitment detail page | 1. Login the system as Customer  2. Click CustomerName link  3. Click Recruitment in “Chờ thuê” tab.  4. Click “Gia hạn” button.  5. Click “PayPal” button on Modal | Redirect to “Paypal”page | Tested |  |

##### Apply JobRequest Management

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test case No** | **Test case** | **Input** | **Expected Result** | **Status** | **Note** |
| **View Apply JobRequest** | | | | | |
| TC\_136 | Test Apply JobRequest View from Index | 1. Login the system as Customer  2. Click JobRequestName link in “Việc tìm người” tab.  3. Click “Thuê” button.  4. Choose a Recruitment type Radio button. Click “Đồng ý” button. | Redirect to “Chi tiết yêu cầu công việc”page | Tested |  |
| TC\_137 | Test Apply JobRequest View from Profile | 1. Login the system as Customer  2. Click CustomerName link  3. Click RecruitmentName in “Chờ thuê” tab  4. Click Recruitment in “Những việc có thể hợp”  5. Click “Thuê” button.  6. Choose a Recruitment type Radio button. Click “Đồng ý” button. | Redirect to “Chi tiết yêu cầu công việc”page | Tested |  |
| TC\_138 | Test Apply JobRequest with not choose Recruitment | 1. Login the system as Customer  2. Click JobRequestName link in “Việc tìm người” tab.  3. Click “Thuê” button.  4. Click “Đồng ý” button. | Redirect to “Chi tiết yêu cầu công việc”page with notifier “Chú ý! Chưa chọn đơn tuyển việc!” | Tested |  |

### Checklist

#### Checklist validation

N/A

#### Submission Checklist

N/A

### Other material (if any)

N/A