**Sprint 4 Report**

|  |  |
| --- | --- |
| **Start Date** | 2/11/2024 |
| **End Date** | 15/11/2024 |

1. **Mức độ hoàn thiện chức năng**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Chức năng** | **Point** | **Assignee** | **Mức độ hoàn thiện** |
| Thông tin khách hàng - Khách hàng | 2 | Đàm Hòa Giai | 100% |
| Cập nhật thông tin tài khoản - Khách hàng | 2 | Đàm Hòa Giai | 100% |
| Xem thông tin đơn hàng | 4 | Đàm Hòa Giai | 50% |
| Sách nổi bật được mua nhiều nhất | 4 | Đàm Hòa Giai | **50%** |

1. **Mức độ hoàn thành của thành viên**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tên thành viên** | **Vai trò** | **Mức độ hoàn thành** |
| Võ Duy Ân | Scrum Owner | 100% |
| Nguyễn Trọng Hiếu | Scrum Master | 100% |
| Lê Anh Quân | DEV1 | 100% |
| Ngô Tấn Đạt | DEV2 | 100% |
| Đàm Hoà Giai | DEV3 | 100% |

1. **Test case**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Test Case# | Tiêu đề | Mô tả | Bước thực hiện | Dữ liệu kiểm thử | Kết quả mong đợi | Kết quả thực tế | Trạng thái |
| Cập nhật thông tin khách hàng | | | | | | | |
| TC01 | Cập nhật thông tin khách hàng – Xóa và bỏ trống tên | Cập nhật thông tin khách hàng khi xóa và bỏ trống tên | 1.Nhấn vào xem thông tin khách hàng  2. Nhấn vào “chỉnh sửa”  3. Xóa và bỏ trống trường tên  4. Nhập số điện thoại hợp lệ  5. Nhập email hợp lệ  6. Nhập tài khoản hợp lệ  7. Nhập mật khẩu hợp lệ  8. Nhập xác nhận mật khẩu hợp lệ  9. Nhấn nút “Lưu thay đổi” | Tên:  Số điện thoại: 0774162631  Email: [hgiai3012@gmail.com](mailto:hgiai3012@gmail.com)  Tài khoản: hgiai123  Mật khẩu mới: Hgiai456.  Nhập lại mật khẩu: Hgiai456. | Thông báo lỗi “Không được bỏ trống thông tin” | Thông báo lỗi “Không được bỏ trống thông tin” | Passed |
| TC02 | Cập nhật thông tin khách hàng – Nhập tên không hợp lệ | Cập nhật thông tin khách hàng khi tên có chứa số | 1.Nhấn vào xem thông tin khách hàng  2. Nhấn vào “chỉnh sửa”  3. Nhập tên không hợp lệ  4. Nhập số điện thoại hợp lệ  5. Nhập email hợp lệ  6. Nhập tài khoản hợp lệ  7. Nhập mật khẩu hợp lệ  8. Nhập xác nhận mật khẩu hợp lệ  9. Nhấn nút “Lưu thay đổi” | Tên: Ronaldo số 1 thế giới  Số điện thoại: 0774162631  Email: [hgiai3012@gmail.com](mailto:hgiai3012@gmail.com)  Tài khoản: hgiai123  Mật khẩu mới: Hgiai456.  Nhập lại mật khẩu: Hgiai456. | Thông báo lỗi “Họ tên không được chứa số và ký tự đặc biệt” | Thông báo “Cập nhật thành công” | Failed |
| TC05 | Cập nhật thông tin khách hàng – Nhập tên không hợp lệ | Cập nhật thông tin khách hàng khi tên có chứa ký tự đặc biệt | 1.Nhấn vào xem thông tin khách hàng  2. Nhấn vào “chỉnh sửa”  3. Nhập tên không hợp lệ  4. Nhập số điện thoại hợp lệ  5. Nhập email hợp lệ  6. Nhập tài khoản hợp lệ  7. Nhập mật khẩu hợp lệ  8. Nhập xác nhận mật khẩu hợp lệ  9. Nhấn nút “Lưu thay đổi” | Tên: Ronaldo là GOAT .  Số điện thoại: 0774162631  Email: [hgiai3012@gmail.com](mailto:hgiai3012@gmail.com)  Tài khoản: hgiai123  Mật khẩu mới: Hgiai456.  Nhập lại mật khẩu: Hgiai456. | Thông báo lỗi “Họ tên không được chứa số và ký tự đặc biệt” | Thông báo “Cập nhật thành công” |  |
| TC06 | Cập nhật thông tin khách hàng – Nhập tên không hợp lệ | Cập nhật thông tin khách hàng khi tên có chứa ký tự đặc biệt | 1.Nhấn vào xem thông tin khách hàng  2. Nhấn vào “chỉnh sửa”  3. Nhập tên không hợp lệ  4. Nhập số điện thoại hợp lệ  5. Nhập email hợp lệ  6. Nhập tài khoản hợp lệ  7. Nhập mật khẩu hợp lệ  8. Nhập xác nhận mật khẩu hợp lệ  9. Nhấn nút “Lưu thay đổi” | Tên: Ronaldo là sô 1 thế giới .  Số điện thoại: 0774162631  Email: [hgiai3012@gmail.com](mailto:hgiai3012@gmail.com)  Tài khoản: hgiai123  Mật khẩu mới: Hgiai456.  Nhập lại mật khẩu: Hgiai456. | Thông báo lỗi “Họ tên không được chứa số và ký tự đặc biệt” | Thông báo “Cập nhật thành công” |  |
| TC07 | Cập nhật thông tin khách hàng – Xóa và bỏ trống số điện thoại | Cập nhật thông tin khách hàng khi xóa và bỏ trống số điện thoại | 1.Nhấn vào xem thông tin khách hàng  2. Nhấn vào “chỉnh sửa”  3. Nhập tên hợp lệ  4. Xóa và bỏ trống số điện thoại  5. Nhập email hợp lệ  6. Nhập tài khoản hợp lệ  7. Nhập mật khẩu hợp lệ  8. Nhập xác nhận mật khẩu hợp lệ  9. Nhấn nút “Lưu thay đổi” | Tên: Hòa Giai  Số điện thoại:  Email: [hgiai3012@gmail.com](mailto:hgiai3012@gmail.com)  Tài khoản: hgiai123  Mật khẩu mới: Hgiai456.  Nhập lại mật khẩu: Hgiai456. | Thông báo lỗi “Không được bỏ trống thông tin” | Thông báo lỗi “Không được bỏ trống thông tin” | Failed |
|  | Cập nhật thông tin khách hàng – Nhập số điện thoại không hợp lệ | Cập nhật thông tin khách hàng khi nhập số điện thoại có chứa ký tự chữ | 1.Nhấn vào xem thông tin khách hàng  2. Nhấn vào “chỉnh sửa”  3. Nhập tên hợp lệ  4. Nhập số điện thoại không hợp lệ  5. Nhập email hợp lệ  6. Nhập tài khoản hợp lệ  7. Nhập mật khẩu hợp lệ  8. Nhập xác nhận mật khẩu hợp lệ  9. Nhấn nút “Lưu thay đổi” | Tên: Hòa Giai  Số điện thoại: 077416263o  Email: [hgiai3012@gmail.com](mailto:hgiai3012@gmail.com)  Tài khoản: hgiai123  Mật khẩu mới: Hgiai456.  Nhập lại mật khẩu: Hgiai456. | Thông báo lỗi “Số điện thoại phải có 10 hoặc 11 số và không có ký tự chữ nào” | Thông báo “Cập nhật thành công” | Failed |
| TC08 | Cập nhật thông tin khách hàng – Nhập số điện thoại không hợp lệ | Cập nhật thông tin khách hàng khi nhập số điện thoại với ít hơn 10 ký tự | 1.Nhấn vào xem thông tin khách hàng  2. Nhấn vào “chỉnh sửa”  3. Nhập tên hợp lệ  4. Nhập số điện thoại không hợp lệ  5. Nhập email hợp lệ  6. Nhập tài khoản hợp lệ  7. Nhập mật khẩu hợp lệ  8. Nhập xác nhận mật khẩu hợp lệ  9. Nhấn nút “Lưu thay đổi” | Tên: Hòa Giai  Số điện thoại: 077416261  Email: [hgiai3012@gmail.com](mailto:hgiai3012@gmail.com)  Tài khoản: hgiai123  Mật khẩu mới: Hgiai456.  Nhập lại mật khẩu: Hgiai456. | Thông báo lỗi “Số điện thoại phải có 10 hoặc 11 số và không có ký tự chữ nào” | Thông báo “Cập nhật thành công” | Failed |
| TC09 | Cập nhật thông tin khách hàng – Nhập số điện thoại không hợp lệ | Cập nhật thông tin khách hàng khi nhập số điện thoại với nhiêu hơn 11 ký tự | 1.Nhấn vào xem thông tin khách hàng  2. Nhấn vào “chỉnh sửa”  3. Nhập tên hợp lệ  4. Nhập số điện thoại không hợp lệ  5. Nhập email hợp lệ  6. Nhập tài khoản hợp lệ  7. Nhập mật khẩu hợp lệ  8. Nhập xác nhận mật khẩu hợp lệ  9. Nhấn nút “Lưu thay đổi” | Tên: Hòa Giai  Số điện thoại: 0774162686547  Email: [hgiai3012@gmail.com](mailto:hgiai3012@gmail.com)  Tài khoản: hgiai123  Mật khẩu mới: Hgiai456.  Nhập lại mật khẩu: Hgiai456. | Thông báo lỗi “Số điện thoại phải có 10 hoặc 11 số và không có ký tự chữ nào” | Thông báo “Cập nhật thành công” | Failed |
| TC10 | Cập nhật thông tin khách hàng – Nhập số điện thoại không hợp lệ | Cập nhật thông tin khách hàng khi nhập số điện thoại với ít hơn 10 ký tự và có ký tự chữ | 1.Nhấn vào xem thông tin khách hàng  2. Nhấn vào “chỉnh sửa”  3. Nhập tên hợp lệ  4. Nhập số điện thoại không hợp lệ  5. Nhập email hợp lệ  6. Nhập tài khoản hợp lệ  7. Nhập mật khẩu hợp lệ  8. Nhập xác nhận mật khẩu hợp lệ  9. Nhấn nút “Lưu thay đổi” | Tên: Hòa Giai  Số điện thoại: 077416hg  Email: [hgiai3012@gmail.com](mailto:hgiai3012@gmail.com)  Tài khoản: hgiai123  Mật khẩu mới: Hgiai456.  Nhập lại mật khẩu: Hgiai456. | Thông báo lỗi “Số điện thoại phải có 10 hoặc 11 số và không có ký tự chữ nào” | Thông báo “Cập nhật thành công” | Failed |
| TC11 | Cập nhật thông tin khách hàng – Nhập số điện thoại không hợp lệ | Cập nhật thông tin khách hàng khi nhập số điện thoại với nhiều hơn 11 ký tự và có ký tự chữ | 1.Nhấn vào xem thông tin khách hàng  2. Nhấn vào “chỉnh sửa”  3. Nhập tên hợp lệ  4. Nhập số điện thoại không hợp lệ  5. Nhập email hợp lệ  6. Nhập tài khoản hợp lệ  7. Nhập mật khẩu hợp lệ  8. Nhập xác nhận mật khẩu hợp lệ  9. Nhấn nút “Lưu thay đổi” | Tên: Hòa Giai  Số điện thoại: 07741698989hg  Email: [hgiai3012@gmail.com](mailto:hgiai3012@gmail.com)  Tài khoản: hgiai123  Mật khẩu mới: Hgiai456.  Nhập lại mật khẩu: Hgiai456. | Thông báo lỗi “Số điện thoại phải có 10 hoặc 11 số và không có ký tự chữ nào” | Thông báo “Cập nhật thành công” | Failed |
| TC12 | Cập nhật thông tin khách hàng – Xóa và bỏ trống email | Cập nhật thông tin khách hàng khi xóa và bỏ trống email | 1.Nhấn vào xem thông tin khách hàng  2. Nhấn vào “chỉnh sửa”  3. Nhập tên hợp lệ  4. Nhập số điện thoại hợp lệ  5. Xóa và bỏ trống email  6. Nhập tài khoản hợp lệ  7. Nhập mật khẩu hợp lệ  8. Nhập xác nhận mật khẩu hợp lệ  9. Nhấn nút “Lưu thay đổi” | Tên: Hòa Giai  Số điện thoại: 0774162631  Email:  Tài khoản: hgiai123  Mật khẩu mới: Hgiai456.  Nhập lại mật khẩu: Hgiai456. | Thông báo lỗi “Không được bỏ trống thông tin ” | Thông báo lỗi “Không được bỏ trống thông tin” | Failed |
| TC13 | Cập nhật thông tin khách hàng – Nhập email không hợp lệ | Cập nhật thông tin khách hàng khi nhập email không hợp lệ | 1.Nhấn vào xem thông tin khách hàng  2. Nhấn vào “chỉnh sửa”  3. Nhập tên hợp lệ  4. Nhập số điện thoại hợp lệ  5. Nhập email không hợp lệ  6. Nhập tài khoản hợp lệ  7. Nhập mật khẩu hợp lệ  8. Nhập xác nhận mật khẩu hợp lệ  9. Nhấn nút “Lưu thay đổi” | Tên: Hòa Giai  Số điện thoại: 0774162631  Email: damhoagiai456  Tài khoản: hgiai123  Mật khẩu mới: Hgiai456.  Nhập lại mật khẩu: Hgiai456. | Thông báo lỗi “Email phải có chứa“@gmail.com”” | Thông báo “Cập nhật thành công” | Failed |
| TC14 | Cập nhật thông tin khách hàng – Xóa và bỏ trống tài khoảng | Cập nhật thông tin khách hàng khi xóa và bỏ trống tài khoản | 1.Nhấn vào xem thông tin khách hàng  2. Nhấn vào “chỉnh sửa”  3. Nhập tên hợp lệ  4. Nhập số điện thoại hợp lệ  5. Xóa và bỏ trống email  6. Nhập tài khoản hợp lệ  7. Nhập mật khẩu hợp lệ  8. Nhập xác nhận mật khẩu hợp lệ  9. Nhấn nút “Lưu thay đổi” | Tên: Hòa Giai  Số điện thoại: 0774162631  Email: [damhoagiai456@gmail.com](mailto:damhoagiai456@gmail.com)  Tài khoản:  Mật khẩu mới: Hgiai456.  Nhập lại mật khẩu: Hgiai456. | Thông báo lỗi “Không được bỏ trống thông tin ” | Thông báo lỗi “Không được bỏ trống thông tin” | Failed |
| TC15 | Cập nhật thông tin khách hàng – Nhập tài khoản không hợp lệ | Cập nhật thông tin khách hàng khi nhập tài khoản dưới 7 ký tự | 1.Nhấn vào xem thông tin khách hàng  2. Nhấn vào “chỉnh sửa”  3. Nhập tên hợp lệ  4. Nhập số điện thoại hợp lệ  5. Xóa và bỏ trống email  6. Nhập tài khoản không hợp lệ  7. Nhập mật khẩu hợp lệ  8. Nhập xác nhận mật khẩu hợp lệ  9. Nhấn nút “Lưu thay đổi” | Tên: Hòa Giai  Số điện thoại: 0774162631  Email: [damhoagiai456@gmail.com](mailto:damhoagiai456@gmail.com)  Tài khoản: h123  Mật khẩu mới:  Hgiai456.  Nhập lại mật khẩu: Hgiai456. | Thông báo lỗi “Tài khoản phải có trên 7 ký tự” | Thông báo “Cập nhật thành công” | Failed |
| TC16 | Cập nhật thông tin khách hàng – Xóa và để trống mật khẩu | Cập nhật thông tin khách hàng khi xóa và để trống mật khẩu | 1.Nhấn vào xem thông tin khách hàng  2. Nhấn vào “chỉnh sửa”  3. Nhập tên hợp lệ  4. Nhập số điện thoại hợp lệ  5. Nhập email hợp lệ  6. Nhập tài khoản hợp lệ  7. Xóa và để trống mật khẩu  8. Nhập xác nhận mật khẩu hợp lệ  9. Nhấn nút “Lưu thay đổi” | Tên: Hòa Giai  Số điện thoại: 0774162631  Email: [damhoagiai456@gmail.com](mailto:damhoagiai456@gmail.com)  Tài khoản: h123  Mật khẩu mới:  Nhập lại mật khẩu: Hgiai456. | Thông báo lỗi “Không được bỏ trống thông tin ” | Thông báo lỗi “Không được bỏ trống thông tin” | Passed |
| TC17 | Cập nhật thông tin khách hàng – Nhập mật khảu mới không hợp lệ | Cập nhật thông tin khách hàng khi xóa và để trống mật khẩu mới | 1.Nhấn vào xem thông tin khách hàng  2. Nhấn vào “chỉnh sửa”  3. Nhập tên hợp lệ  4. Nhập số điện thoại hợp lệ  5. Xóa và bỏ trống email  6. Nhập tài khoản hợp lệ  7. Xóa và để trống mật khẩu  8. Nhập xác nhận mật khẩu hợp lệ  9. Nhấn nút “Lưu thay đổi” | Tên: Hòa Giai  Số điện thoại: 0774162631  Email: [damhoagiai456@gmail.com](mailto:damhoagiai456@gmail.com)  Tài khoản: h123  Mật khẩu mới: hgiai456.  Nhập lại mật khẩu: hgiai456. | Thông báo lỗi “Mật khẩu mới phải chứa chữ viết hoa và số, ký tự đặc biệt” | Thông báo “Cập nhật thành công” | Failed |
|  | Cập nhật thông tin khách hàng – Nhập mật khẩu không hợp lệ | Cập nhật thông tin khách hàng khi nhập mật khẩu không hợp lệ | 1.Nhấn vào xem thông tin khách hàng  2. Nhấn vào “chỉnh sửa”  3. Nhập tên hợp lệ  4. Nhập số điện thoại hợp lệ  5. Xóa và bỏ trống email  6. Nhập tài khoản hợp lệ  7. Xóa và để trống mật khẩu mới  8. Nhập xác nhận mật khẩu mới hợp lệ  9. Nhấn nút “Lưu thay đổi” | Tên: Hòa Giai  Số điện thoại: 0774162631  Email: [damhoagiai456@gmail.com](mailto:damhoagiai456@gmail.com)  Tài khoản: Hgiai4455  Mật khẩu mới: Hgiai456  Nhập lại mật khẩu: Hgiai456. | Thông báo lỗi “Mật khẩu mới phải chứa chữ viết hoa và số, ký tự đặc biệt” | Thông báo “Cập nhật thành công” | Failed |
|  | Cập nhật thông tin khách hàng – Xóa và để trống mật khẩu | Cập nhật thông tin khách hàng khi xóa và để trống mật khẩu | 1.Nhấn vào xem thông tin khách hàng  2. Nhấn vào “chỉnh sửa”  3. Nhập tên hợp lệ  4. Nhập số điện thoại hợp lệ  5. Xóa và bỏ trống email  6. Nhập tài khoản hợp lệ  7. Xóa và để trống mật khẩu mới  8. Nhập xác nhận mật khẩu mới hợp lệ  9. Nhấn nút “Lưu thay đổi” | Tên: Hòa Giai  Số điện thoại: 0774162631  Email: [damhoagiai456@gmail.com](mailto:damhoagiai456@gmail.com)  Tài khoản: h123  Mật khẩu mới: Hgiai456  Nhập lại mật khẩu: Hgiai456. | Thông báo lỗi “Mật khẩu mới phải chứa chữ viết hoa và số, ký tự đặc biệt” |  | Failed |
| TC18 | Cập nhật thông tin khách hàng – Xác nhận mật khẩu mới không hợp lệ | Cập nhật thông tin khách hàng khi xác nhận mật khẩu mới và mật khẩu mới không khớp | 1.Nhấn vào xem thông tin khách hàng  2. Nhấn vào “chỉnh sửa”  3. Nhập tên hợp lệ  4. Nhập số điện thoại hợp lệ  5. Nhập email hợp lệ  6. Nhập tài khoản hợp lệ  7. Nhập mật khẩu mới hợp lệ  8. Nhập xác nhận mật khẩu mới không hợp lệ  9. Nhấn nút “Lưu thay đổi” | Tên: Hòa Giai  Số điện thoại: 0774162631  Email: [damhoagiai456@gmail.com](mailto:damhoagiai456@gmail.com)  Tài khoản: h123  Mật khẩu mới: Hgiai456.  Nhập lại mật khẩu: Hgiai4. | Thông báo lỗi “Xác nhận mật khẩu mới với mật khẩu mới không khớp” | Thông báo lỗi “Xác nhận mật khẩu mới với mật khẩu mới không khớp” | Passed |
| TC19 | Cập nhật thông tin khách hàng – Xác nhận mật khẩu có giá trị la rỗng | Cập nhật thông tin khách hàng khi xác nhận mật khẩu mới có giá trị là rỗng | 1.Nhấn vào xem thông tin khách hàng  2. Nhấn vào “chỉnh sửa”  3. Nhập tên hợp lệ  4. Nhập số điện thoại hợp lệ  5. Nhập email hợp lệ  6. Nhập tài khoản hợp lệ  7. Nhập mật khẩu mới hợp lệ  8. Xóa và để trống xác nhận mật khẩu mới  9. Nhấn nút “Lưu thay đổi” | Tên: Hòa Giai  Số điện thoại: 0774162631  Email: [damhoagiai456@gmail.com](mailto:damhoagiai456@gmail.com)  Tài khoản: h123  Mật khẩu mới: Hgiai456.  Nhập lại mật khẩu: | Thông báo lỗi “Không được bỏ trống thông tin ” | Thông báo lỗi “Không được bỏ trống thông tin ” | Passed |
| TC20 | Cập nhật thông tin khách hàng – Nhấn “Quay lại” | Cập nhật thông tin khách hàng khi đã nhập đầy đủ thông tin nhưng nhấn nút “Quay lại” | 1.Nhấn vào xem thông tin khách hàng  2. Nhấn vào “chỉnh sửa”  3. Nhập tên hợp lệ  4. Nhập số điện thoại hợp lệ  5. Nhập email hợp lệ  6. Nhập tài khoản hợp lệ  7. Nhập mật khẩu hợp lệ  8. Nhập xác nhận mật khẩu mới hợp lệ  9. Nhấn nút “Lưu thay đổi” | Tên: Hòa Giai  Số điện thoại: 0774162631  Email: [damhoagiai456@gmail.com](mailto:damhoagiai456@gmail.com)  Tài khoản: h123  Mật khẩu mới: Hgiai456.  Nhập lại mật khẩu: | Hiện thị thông báo xác nhận xóa “Bạn có chắc muốn quay lại khi bạn đang nhập thông tin ?” | Quay lại trang xem thông tin chi tiết | Failed |
| TC21 | Cập nhật thông tin khách hàng | Kiểm tra thông tin cập nhật khi nhập đủ thông tin | Bước 1: Nhấn vào xem thông tin khách hàng  Bước 2: Nhấn vào chỉnh sửa  Bước 3: Nhập thông tin cần cập nhật  Bước 4: Nhấn nút “Lưu thay đổi” | Tên: Đàm Hòa Giai  Số điện thoại:  0774162631  Email:  damhoagiai456@gmail.com  Tài khoản:  Hgiai456.  Nhập mật khẩu mới:  Hgiai456. | Thông báo “Cập nhật thành công" | Thông báo “Cập nhật thành công" | Passed |