

| STT | Mã TC | Mục đích kiểm thử | Mô tả về dữ liệu test |
|-------------------------|-----------|--|-----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Phần giao diện chung | | | |
| 1 | TC110-001 | Kiểm tra giao diện Quản lý khách hàng | |
| 2 | TC110-002 | Kiểm tra tổng thể giao diện trong màn hình | |
| Phần Tạo mới Khách hàng | | | |
| | | Phần giao diện | |
| 3 | TC110-003 | Kiểm tra giao diện Tạo mới khách hàng | |

| Các bước thực hiện | Kết quả mong muốn | Kết quả trả về | |
|---|--|----------------|------|
| 5 | 6 | Pass | Fail |
| | | | |
| 1. Đăng nhập vào Admin Control 2. Chọn mục Danh mục 3. Vào mục Quản lý khách hàng | - Hiển thị danh sách các khách hàng của Tổng công ty - Mỗi một khách hàng có chức năng Sửa, Xóa - Hiện thị chức năng tìm kiếm khách hàng - Hiện thị Tạo mới button - Hiện thi Nhập khách hàng button | | |
| 1. Kiểm tra về bố cục 2. Kiểm tra font chữ, cỡ chữ, màu chữ 3. Kiểm tra chính tả | 1. Bố cục - Các tiêu đề, nội dung được bố trí thẳng hàng, có độ dài, độ rộng và khoảng cách bằng nhau, không xô lệch - Form bố trí hợp lý và dễ sử dụng. 2. Font chữ, màu chữ - Các text sử dụng cùng 1 loại font chữ, cỡ chữ - Màu chữ: giống giao diện prototype 3. Chính tả: không có lỗi về chính tả | | |
| | | | |
| | | | |
| 1. Từ màn hình Quản lý khách hàng 4. Click button Tạo mới | 1. Màn hình đủ các thông tin như prototype 2. Giá trị hiển thị các trường như sau: - Mã khách hàng edit text - Mã số thuế edit text - Tên công ty edit text - Địa chỉ công ty edit text - Thành phố droplist - Quận droplist - Đại diện pháp nhân edit text - Số điện thoại edit text - Số Fax edit text - Email edit text - Số tài khoản edit text - Tên ngân hàng edit text - Nhóm khách hàng droplist - Lưu Button - Hủy button | | |

**Đã có
chưa?**

[illegible]

| |
|--|
| |
|--|

| |
|--|
| |
|--|

| | | | |
|-------------------------------------|-----------|--|---|
| 4 | TC110-004 | Kiểm tra tổng thể giao diện trong màn hình | |
| Chức năng Tạo mới khách hàng | | | |
| 5 | TC110-005 | Kiểm tra tạo mới khách hàng thành công | |
| 6 | TC110-006 | Kiểm tra tạo mới khách hàng không thành công | |
| | | Mã khách hàng edit text | |
| 7 | TC021-007 | Kiểm tra tính bắt buộc | |
| 9 | TC021-009 | Kiểm tra max length của Mã khách hàng | |
| 9 | TC021-009 | Kiểm tra nhập khi nhập kí tự đặc biệt | Nhập Mã khách hàng = kí tự đặc biệt (!@#\$%^&*()?:{}[]) |
| | | Mã số thuế edit text | |
| 5 | TC021-005 | Kiểm tra nhập Mã số thuế hợp lệ | |
| 6 | TC021-006 | Kiểm tra nhập Mã số thuế không hợp lệ | |
| 7 | TC021-007 | Kiểm tra tính bắt buộc | |
| 8 | TC021-008 | Kiểm tra khi nhập chữ vào Mã số thuế | |

| | | | |
|--|--|--|--------|
| 1. Kiểm tra về bố cục 2. Kiểm tra font chữ, cỡ chữ, màu chữ 3. Kiểm tra chính tả | 1. Bố cục - Các label, edit text, button được bố trí thẳng hàng, có độ dài, độ rộng và khoảng cách bằng nhau, không xô lệch - Form bố trí hợp lý và dễ sử dụng. 2. Font chữ, màu chữ - Các label, text sử dụng cùng 1 loại font chữ, cỡ chữ - Màu chữ: giống giao diện prototype 3. Chính tả: không có lỗi về chính tả | | |
| | | | |
| 1. Nhập Mã khách hàng chưa tồn tại trong CSDL 2. Các trường hợp còn lại nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập Mã khách hàng đã tồn tại trong CSDL 2. Các trường hợp còn lại nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Mã khách hàng bị trùng" | | failse |
| | | | |
| 1. Nhập Mã khách hàng = rỗng 2. Các trường hợp thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo đỏ "Vui lòng nhập mã khách hàng" | | |
| 1. Nhập Mã khách hàng = 50 ký tự 2. Các trường hợp thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Tạo mới thành công" | | |
| 1. Nhập Mã khách hàng = 51 ký tự 2. Các trường hợp thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Giới hạn chỉ 50 ký tự" | | |
| 1. Nhập ký tự đặc biệt (!@#\$%^&*()?:{}[]) vào Mã khách hàng 2. Các trường hợp thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo đỏ "Nhập sai Mã khách hàng" | | |
| | | | |
| 1. Nhập Mã số thuế đã đăng ký với Cục thuế 2. Các trường hợp thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập Mã số thuế chưa đăng ký với Cục thuế 2. Các trường hợp thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo đỏ "Nhập sai mã số thuế" | | |
| 1. Nhập Mã số thuế = rỗng 2. Các trường hợp thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập Mã số thuế là chữ cái 2. Các trường hợp thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo đỏ "Nhập sai mã số thuế" | | |

[illegible]

| | | | |
|----|-----------|---|--|
| 9 | TC021-009 | Kiểm tra max length của Mã số thuế | |
| 9 | TC021-009 | Kiểm tra nhập khi nhập kí tự đặc biệt | Nhập Mã số thuế = kí tự đặc biệt (!@#%\$%^&*()?:{}[]) |
| 10 | TC021-010 | Kiểm tra khi nhập dữ liệu là số thập phân (nếu hệ thống cho phép nhập) | Nhập Mã số thuế là số thập phân |
| 11 | TC021-011 | Kiểm tra khi nhập dữ liệu là số âm (nếu hệ thống cho phép nhập) | Nhập Mã số thuế là số âm |
| | | Tên công ty edit text | |
| 12 | TC021-012 | Kiểm tra tính bắt buộc | |
| 13 | TC021-013 | Kiểm tra nhập khi nhập kí tự đặc biệt | Nhập Tên công ty = kí tự đặc biệt (!@#%\$%^&*()?:{}[]) |
| 14 | TC021-014 | Kiểm tra max length của Tên công ty | |
| | | Địa chỉ công ty edit text | |
| 18 | TC021-018 | Kiểm tra tính bắt buộc | |
| 19 | TC021-019 | Kiểm tra nhập khi nhập kí tự đặc biệt | Nhập Địa chỉ công ty = kí tự đặc biệt (!@#%\$%^&*()?:{}[]) |
| 20 | TC021-014 | Kiểm tra max length của Địa chỉ công ty | |
| | | Thành phố droplist | |
| 20 | TC021-020 | Kiểm tra dữ liệu trong droplist | |
| 21 | TC021-021 | Kiểm tra khi chọn dữ liệu trong droplist Tỉnh/ Thành phố | Chọn Thành phố là 01-Hà Nội |

| | | | |
|--|---|--|--|
| 1. Nhập Mã số thuế = 15 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập Mã số thuế = 16 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Giới hạn chỉ 15 ký tự" | | |
| 1. Nhập kí tự đặc biệt (!@#\$%^&*()?:{}[]) vào Mã số thuế 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo đỏ "Nhập sai mã số thuế" | | |
| 1. Nhập Mã số thuế là số thập phân 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo đỏ "Nhập sai mã số thuế" | | |
| 1. Nhập Mã số thuế là số âm 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo đỏ "Nhập sai mã số thuế" | | |
| | | | |
| 1. Nhập Tên công ty = rỗng 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo đỏ "Vui lòng nhập tên công ty" | | |
| 1. Nhập kí tự đặc biệt (!@#\$%^&*()?:{}[]) vào Tên công ty 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo đỏ "Không nhập kí tự đặc biệt cho Tên công ty" | | |
| 1. Nhập Tên công ty = 250 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Tạo mới thành công" | | |
| 1. Nhập Tên công ty = 251 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Giới hạn chỉ 250 ký tự" | | |
| | | | |
| 1. Nhập Địa chỉ công ty = rỗng 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo đỏ "Vui lòng nhập địa chỉ công ty" | | |
| 1. Nhập kí tự đặc biệt (!@#\$%^&*()?:{}[]) vào Địa chỉ công ty 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo đỏ "Không nhập kí tự đặc biệt cho Địa chỉ công ty" | | |
| 1. Nhập Địa chỉ công ty = 250 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập Địa chỉ công ty = 251 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Giới hạn chỉ 250 ký tự" | | |
| | | | |
| Mở droplist Thành phố | Hiển thị danh sách các dữ liệu có thể chọn | | |
| 1. Chọn dữ liệu cho trường Thành phố 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |

[illegible]

| | | | |
|----|-----------|---|--|
| 22 | TC021-022 | Kiểm tra tính bắt buộc | Để trống Thành phố |
| 23 | | Quận droplist | |
| 24 | TC011-006 | Kiểm tra dữ liệu trong droplist | |
| 25 | TC011-007 | Kiểm tra khi chọn dữ liệu trong droplist Quận | Chọn Quận là 268-Hà Đông |
| 26 | TC011-008 | Kiểm tra tính bắt buộc | Để trống Quận/ Huyện |
| | | Đại diện pháp nhân edit text | |
| 33 | TC021-033 | Kiểm tra tính bắt buộc | Để trống Đại diện pháp nhân |
| 34 | TC021-034 | Kiểm tra nhập khi nhập kí tự đặc biệt | Nhập Đại diện pháp nhân = kí tự đặc biệt (!@#\$%^&*()?:{}[]) |
| 20 | TC021-014 | Kiểm tra max length của Đại diện pháp nhân | |
| | | | |
| | | Số điện thoại edit text | |
| 35 | TC021-035 | Kiểm tra tính bắt buộc | Để trống Số điện thoại |
| 20 | TC021-014 | Kiểm tra max length của Số điện thoại | |
| | | | |
| 38 | TC021-038 | Kiểm tra khi nhập dữ liệu là số thập phân (nếu hệ thống cho phép nhập) | Nhập SĐT là số thập phân |
| 39 | TC021-039 | Kiểm tra khi nhập dữ liệu là số âm (nếu hệ thống cho phép nhập) | Nhập SĐT là số âm |

| | | | |
|--|--|--|--|
| 1. Để trống trường Thành phố 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| | | | |
| Mở droplist Quận | Hiển thị danh sách các dữ liệu có thể chọn | | |
| 1. Chọn dữ liệu cho trường Quận 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Để trống trường Quận/ Huyện 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| | | | |
| 1. Để trống trường Đại diện pháp nhân 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập kí tự đặc biệt (!@#\$%^&*()?:{}[]) 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Không nhập kí tự đặc biệt cho trường Đại diện pháp nhân" | | |
| 1. Nhập Đại diện pháp nhân = 250 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập Đại diện pháp nhân = 251 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Giới hạn chỉ 250 ký tự" | | |
| | | | |
| 1. Để trống trường Số điện thoại 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập Số điện thoại = 13 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập Số điện thoại = 14 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Giới hạn chỉ 13 ký tự" | | |
| 1. Nhập SĐT là số thập phân 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Số điện thoại không đúng, vui lòng nhập lại!" | | |
| 1. Nhập SĐT là số âm 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Số điện thoại không đúng, vui lòng nhập lại!" | | |

[illegible]

| | | | |
|----|-----------|---|-----------------------------------|
| 40 | TC021-040 | Kiểm tra khi nhập dữ liệu toàn số 0 | Nhập SĐT toàn số 0 |
| | | Số Fax edit text | |
| 41 | TC021-041 | Kiểm tra tính bắt buộc | Để trống Số Fax |
| 20 | TC021-014 | Kiểm tra max length của Số Fax | |
| 44 | TC021-044 | Kiểm tra khi nhập dữ liệu là số thập phân (nếu hệ thống cho phép nhập) | Nhập Số Fax là số thập phân |
| 45 | TC021-045 | Kiểm tra khi nhập dữ liệu là số âm (nếu hệ thống cho phép nhập) | Nhập Số Fax là số âm |
| 46 | TC021-046 | Kiểm tra khi nhập dữ liệu toàn số 0 | Nhập Số Fax toàn số 0 |
| | | Email edit text | |
| 47 | TC021-047 | Kiểm tra tính bắt buộc | Để trống Email |
| 48 | TC021-048 | Kiểm tra nhập Email hợp lệ | Nhập liệu theo cấu trúc text@text |
| 49 | TC021-049 | Kiểm tra nhập Email không hợp lệ | |
| 20 | TC021-014 | Kiểm tra max length của Email | |

| | | | |
|---|---|--|--|
| 1. Nhập SĐT toàn số 0 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Số điện thoại không đúng, vui lòng nhập lại!" | | |
| | | | |
| 1. Để trống trường Số Fax 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập Số Fax = 15 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Tạo mới thành công" | | |
| 1. Nhập Số Fax = 16 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Giới hạn chỉ 15 ký tự" | | |
| 1. Nhập Số Fax là số thập phân 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Số Fax không đúng, vui lòng nhập lại!" | | |
| 1. Nhập Số Fax là số âm 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Số Fax không đúng, vui lòng nhập lại!" | | |
| 1. Nhập Số Fax toàn số 0 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Số Fax không đúng, vui lòng nhập lại!" | | |
| | | | |
| 1. Để trống trường Email 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập Email có định dạng text@text 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập tên email là kí tự đặc biệt trừ @ 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Email chưa đúng định dạng" | | |
| 1. Nhập tên email không có kí tự @ 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Email chưa đúng định dạng" | | |
| 1. Nhập tên email không có dấu chấm tên miền 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Email chưa đúng định dạng" | | |
| 1. Nhập tên email có dấu chấm nhưng thiếu đuôi sau dấu chấm 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Email chưa đúng định dạng" | | |
| 1. Nhập Email= 100 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập Email = 101 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Giới hạn chỉ 100 ký tự" | | |

[illegible]

| | | | |
|----|-----------|---|---|
| | | Số tài khoản edit text | |
| 50 | TC021-050 | Kiểm tra tính bắt buộc | Để trống Số tài khoản |
| 51 | TC021-051 | Kiểm tra nhập Số tài khoản hợp lệ | Nhập Số tài khoản là chữ số |
| 20 | TC021-014 | Kiểm tra max length của Số tài khoản | |
| 53 | TC021-053 | Kiểm tra khi nhập dữ liệu là số thập phân (nếu hệ thống cho phép nhập) | Nhập Số tài khoản là số thập phân |
| 54 | TC021-054 | Kiểm tra khi nhập dữ liệu là số âm (nếu hệ thống cho phép nhập) | Nhập Số tài khoản là số âm |
| 55 | TC021-055 | Kiểm tra khi nhập dữ liệu toàn số 0 | Nhập Số tài khoản toàn số 0 |
| | | Tên ngân hàng edit text | |
| 33 | TC021-033 | Kiểm tra tính bắt buộc | Để trống Tên ngân hàng |
| 34 | TC021-034 | Kiểm tra nhập khi nhập kí tự đặc biệt | Nhập Tên ngân hàng = kí tự đặc biệt (!@#\$%^&*()?:{}[]) |
| 20 | TC021-014 | Kiểm tra max length của Tên ngân hàng | |
| | | Nhóm khách hàng droplist | |
| 20 | TC021-020 | Kiểm tra dữ liệu trong droplist | |
| 21 | TC021-021 | Kiểm tra khi chọn dữ liệu trong droplist Nhóm khách hàng | |
| 22 | TC021-022 | Kiểm tra tính bắt buộc | Để trống Nhóm khách hàng |

| | | | |
|--|---|--|--|
| | | | |
| 1. Để trống trường Số tài khoản 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập Số tài khoản là chữ số 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập Số tài khoản= 50 ký tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Tạo mới thành công" | | |
| 1. Nhập Số tài khoản = 51 ký tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Giới hạn chỉ 50 ký tự" | | |
| 1. Nhập Số tài khoản là số thập phân 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Số tài khoản không đúng, vui lòng nhập lại!" | | |
| 1. Nhập Số tài khoản là số âm 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Số tài khoản không đúng, vui lòng nhập lại!" | | |
| 1. Nhập Số tài khoản toàn số 0 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Số tài khoản không đúng, vui lòng nhập lại!" | | |
| | | | |
| 1. Để trống trường Tên ngân hàng 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập ký tự đặc biệt (!@#\$%^&*()?:{}[]) 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Không nhập ký tự đặc biệt cho trường Tên ngân hàng" | | |
| 1. Nhập Tên ngân hàng = 250 ký tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Tạo mới thành công" | | |
| 1. Nhập Tên ngân hàng = 251 ký tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Giới hạn chỉ 250 ký tự" | | |
| | | | |
| Mở droplist Nhóm khách hàng | Hiển thị danh sách các dữ liệu có thể chọn | | |
| 1. Chọn dữ liệu cho trường Nhóm khách hàng 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Để trống trường Nhóm khách hàng 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |

[illegible]

| | | | |
|---------------------------------|-----------|--|---|
| | | Button Hủy | |
| 63 | TC021-063 | Kiểm tra button Hủy | |
| | | Button Nhập khách hàng | |
| | | Kiểm tra trạng thái Tải file mẫu | |
| | | Kiểm tra trạng thái Chọn file excel | |
| | | Kiểm tra upload file thành công | |
| | | Kiểm tra upload file không đúng định dạng | |
| Chức năng sửa khách hàng | | | |
| 23 | TC081-023 | Kiểm tra chức năng sửa thông tin KH | |
| 5 | TC110-005 | Kiểm tra sửa thông tin khách hàng thành công | |
| 6 | TC110-006 | Kiểm tra sửa thông tin khách hàng không thành công | |
| | | Mã khách hàng edit text | |
| 7 | TC021-007 | Kiểm tra tính bắt buộc | |
| 9 | TC021-009 | Kiểm tra max length của Mã khách hàng | |
| 9 | TC021-009 | Kiểm tra nhập khi nhập kí tự đặc biệt | Nhập Mã khách hàng = kí tự đặc biệt (!@#\$%^&*()?:{}[]) |
| | | Mã số thuế edit text | |
| 5 | TC021-005 | Kiểm tra nhập Mã số thuế hợp lệ | |
| 6 | TC021-006 | Kiểm tra nhập Mã số thuế không hợp lệ | |

| | | | |
|--|---|--|--|
| | | | |
| 1. Nhập đầy đủ thông tin các trường hoặc chưa nhập gì 2. Chọn button Hủy | Trở về màn hình Quản lý khách hàng | | |
| | | | |
| 1. Từ màn hình Quản lý khách hàng 2. Chọn button Nhập khách hàng 3. Chọn trạng thái Tải file mẫu | Tải về máy một file excel mẫu có nội dung thông tin một khách hàng | | |
| 1. Từ màn hình Quản lý khách hàng 2. Chọn button Nhập khách hàng 3. Chọn trạng thái Chọn file excel | Hệ thống yêu cầu upload file excel | | |
| Thực hiện upload file đúng định dạng, đúng với mẫu mà hệ thống yêu cầu | - Upload file thành công - Hiện thị ra màn hình Danh sách khách hàng | | |
| Chọn file không đúng định dạng để upload | Hệ thống thông báo file upload không hợp lệ | | |
| | | | |
| Từ màn hình quản lý nhóm phê duyệt, chọn button Sửa trên mỗi loại khách hàng | - Hiện thị màn hình sửa nhóm phê duyệt | | |
| 1. Nhập Mã khách hàng chưa tồn tại trong CSDL 2. Các trường hợp còn lại nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiện thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập Mã khách hàng đã tồn tại trong CSDL 2. Các trường hợp còn lại nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiện thị thông báo "Mã khách hàng bị trùng" | | |
| | | | |
| 1. Nhập Mã khách hàng = rỗng 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiện thị thông báo đỏ "Vui lòng nhập mã khách hàng" | | |
| 1. Nhập Mã khách hàng = 50 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiện thị thông báo "Tạo mới thành công" | | |
| 1. Nhập Mã khách hàng = 51 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiện thị thông báo "Giới hạn chỉ 50 ký tự" | | |
| 1. Nhập kí tự đặc biệt (!@#\$%^&*(){}[]) vào Mã khách hàng 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiện thị thông báo đỏ "Nhập sai Mã khách hàng" | | |
| | | | |
| 1. Nhập Mã số thuế đã đăng kí với Cục thuế 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiện thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập Mã số thuế chưa đăng kí với Cục thuế 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiện thị thông báo đỏ "Nhập sai mã số thuế" | | |

[illegible]

| | | | |
|----|-----------|---|---|
| 7 | TC021-007 | Kiểm tra tính bắt buộc | |
| 8 | TC021-008 | Kiểm tra khi nhập chữ vào Mã số thuế | |
| 9 | TC021-009 | Kiểm tra max length của Mã số thuế | |
| 9 | TC021-009 | Kiểm tra nhập khi nhập kí tự đặc biệt | Nhập Mã số thuế = kí tự đặc biệt (!@#\$%^&*()?:{}[]) |
| 10 | TC021-010 | Kiểm tra khi nhập dữ liệu là số thập phân (nếu hệ thống cho phép nhập) | Nhập Mã số thuế là số thập phân |
| 11 | TC021-011 | Kiểm tra khi nhập dữ liệu là số âm (nếu hệ thống cho phép nhập) | Nhập Mã số thuế là số âm |
| | | Tên công ty edit text | |
| 12 | TC021-012 | Kiểm tra tính bắt buộc | |
| 13 | TC021-013 | Kiểm tra nhập khi nhập kí tự đặc biệt | Nhập Tên công ty = kí tự đặc biệt (!@#\$%^&*()?:{}[]) |
| 14 | TC021-014 | Kiểm tra max length của Tên công ty | |
| | | Địa chỉ công ty edit text | |
| 18 | TC021-018 | Kiểm tra tính bắt buộc | |
| 19 | TC021-019 | Kiểm tra nhập khi nhập kí tự đặc biệt | Nhập Địa chỉ công ty = kí tự đặc biệt (!@#\$%^&*()?:{}[]) |
| 20 | TC021-014 | Kiểm tra max length của Địa chỉ công ty | |
| | | Thành phố droplist | |
| 20 | TC021-020 | Kiểm tra dữ liệu trong droplist | |

| | | | |
|--|---|--|--|
| 1. Nhập Mã số thuế = rỗng 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập Mã số thuế là chữ cái 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo đỏ "Nhập sai mã số thuế" | | |
| 1. Nhập Mã số thuế = 15 ký tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập Mã số thuế = 16 ký tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Giới hạn chỉ 15 ký tự" | | |
| 1. Nhập ký tự đặc biệt (!@#\$%^&*()?:{}[]) vào Mã số thuế 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo đỏ "Nhập sai mã số thuế" | | |
| 1. Nhập Mã số thuế là số thập phân 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo đỏ "Nhập sai mã số thuế" | | |
| 1. Nhập Mã số thuế là số âm 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo đỏ "Nhập sai mã số thuế" | | |
| | | | |
| 1. Nhập Tên công ty = rỗng 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo đỏ "Vui lòng nhập tên công ty" | | |
| 1. Nhập ký tự đặc biệt (!@#\$%^&*()?:{}[]) vào Tên công ty 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo đỏ "Không nhập ký tự đặc biệt cho Tên công ty" | | |
| 1. Nhập Tên công ty = 250 ký tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Tạo mới thành công" | | |
| 1. Nhập Tên công ty = 251 ký tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Giới hạn chỉ 250 ký tự" | | |
| | | | |
| 1. Nhập Địa chỉ công ty = rỗng 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo đỏ "Vui lòng nhập địa chỉ công ty" | | |
| 1. Nhập ký tự đặc biệt (!@#\$%^&*()?:{}[]) vào Địa chỉ công ty 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo đỏ "Không nhập ký tự đặc biệt cho Địa chỉ công ty" | | |
| 1. Nhập Địa chỉ công ty = 250 ký tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập Địa chỉ công ty = 251 ký tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Giới hạn chỉ 250 ký tự" | | |
| | | | |
| Mở droplist Thành phố | Hiển thị danh sách các dữ liệu có thể chọn | | |

[illegible]

| | | | |
|----|-----------|--|--|
| 21 | TC021-021 | Kiểm tra khi chọn dữ liệu trong droplist Tỉnh/ Thành phố | Chọn Thành phố là 01-Hà Nội |
| 22 | TC021-022 | Kiểm tra tính bắt buộc | Để trống Thành phố |
| 23 | | Quận droplist | |
| 24 | TC011-006 | Kiểm tra dữ liệu trong droplist | |
| 25 | TC011-007 | Kiểm tra khi chọn dữ liệu trong droplist Quận | Chọn Quận là 268-Hà Đông |
| 26 | TC011-008 | Kiểm tra tính bắt buộc | Để trống Quận/ Huyện |
| | | Đại diện pháp nhân edit text | |
| 33 | TC021-033 | Kiểm tra tính bắt buộc | Để trống Đại diện pháp nhân |
| 34 | TC021-034 | Kiểm tra nhập khi nhập kí tự đặc biệt | Nhập Đại diện pháp nhân = kí tự đặc biệt (!@#\$%^&*()?:{}[]) |
| 20 | TC021-014 | Kiểm tra max length của Đại diện pháp nhân | |
| | | Số điện thoại edit text | |
| 35 | TC021-035 | Kiểm tra tính bắt buộc | Để trống Số điện thoại |
| 20 | TC021-014 | Kiểm tra max length của Số điện thoại | |

| | | | |
|--|--|--|--|
| 1. Chọn dữ liệu cho trường Thành phố 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Để trống trường Thành phố 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| | | | |
| Mở droplist Quận | Hiển thị danh sách các dữ liệu có thể chọn | | |
| 1. Chọn dữ liệu cho trường Quận 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Để trống trường Quận/ Huyện 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| | | | |
| 1. Để trống trường Đại diện pháp nhân 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập kí tự đặc biệt (!@#\$%^&*()?:{}[]) 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Không nhập kí tự đặc biệt cho trường Đại diện pháp nhân" | | |
| 1. Nhập Đại diện pháp nhân = 250 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập Đại diện pháp nhân = 251 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Giới hạn chỉ 250 ký tự" | | |
| | | | |
| 1. Để trống trường Số điện thoại 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập Số điện thoại = 13 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập Số điện thoại = 14 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Giới hạn chỉ 13 ký tự" | | |

[illegible]

| | | | |
|----|-----------|---|-----------------------------------|
| 38 | TC021-038 | Kiểm tra khi nhập dữ liệu là số thập phân (nếu hệ thống cho phép nhập) | Nhập SĐT là số thập phân |
| 39 | TC021-039 | Kiểm tra khi nhập dữ liệu là số âm (nếu hệ thống cho phép nhập) | Nhập SĐT là số âm |
| 40 | TC021-040 | Kiểm tra khi nhập dữ liệu toàn số 0 | Nhập SĐT toàn số 0 |
| | | Số Fax edit text | |
| 41 | TC021-041 | Kiểm tra tính bắt buộc | Để trống Số Fax |
| 20 | TC021-014 | Kiểm tra max length của Số Fax | |
| 44 | TC021-044 | Kiểm tra khi nhập dữ liệu là số thập phân (nếu hệ thống cho phép nhập) | Nhập Số Fax là số thập phân |
| 45 | TC021-045 | Kiểm tra khi nhập dữ liệu là số âm (nếu hệ thống cho phép nhập) | Nhập Số Fax là số âm |
| 46 | TC021-046 | Kiểm tra khi nhập dữ liệu toàn số 0 | Nhập Số Fax toàn số 0 |
| | | Email edit text | |
| 47 | TC021-047 | Kiểm tra tính bắt buộc | Để trống Email |
| 48 | TC021-048 | Kiểm tra nhập Email hợp lệ | Nhập liệu theo cấu trúc text@text |
| 49 | TC021-049 | Kiểm tra nhập Email không hợp lệ | |

| | | | |
|--|---|--|--|
| 1. Nhập SĐT là số thập phân 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Số điện thoại không đúng, vui lòng nhập lại!" | | |
| 1. Nhập SĐT là số âm 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Số điện thoại không đúng, vui lòng nhập lại!" | | |
| 1. Nhập SĐT toàn số 0 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Số điện thoại không đúng, vui lòng nhập lại!" | | |
| | | | |
| 1. Để trống trường Số Fax 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập Số Fax = 15 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Tạo mới thành công" | | |
| 1. Nhập Số Fax = 16 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Giới hạn chỉ 15 ký tự" | | |
| 1. Nhập Số Fax là số thập phân 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Số Fax không đúng, vui lòng nhập lại!" | | |
| 1. Nhập Số Fax là số âm 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Số Fax không đúng, vui lòng nhập lại!" | | |
| 1. Nhập Số Fax toàn số 0 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Số Fax không đúng, vui lòng nhập lại!" | | |
| | | | |
| 1. Để trống trường Email 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập Email có định dạng text@text 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập tên email là kí tự đặc biệt trừ @ 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Email chưa đúng định dạng" | | |
| 1. Nhập tên email không có kí tự @ 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Email chưa đúng định dạng" | | |
| 1. Nhập tên email không có dấu chấm tên miền 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Email chưa đúng định dạng" | | |

[illegible]

| | | | |
|----|-----------|---|---|
| | | | |
| 20 | TC021-014 | Kiểm tra max length của Email | |
| | | | |
| | | Số tài khoản edit text | |
| 50 | TC021-050 | Kiểm tra tính bắt buộc | Để trống Số tài khoản |
| 51 | TC021-051 | Kiểm tra nhập Số tài khoản hợp lệ | Nhập Số tài khoản là chữ số |
| 20 | TC021-014 | Kiểm tra max length của Số tài khoản | |
| 53 | TC021-053 | Kiểm tra khi nhập dữ liệu là số thập phân (nếu hệ thống cho phép nhập) | Nhập Số tài khoản là số thập phân |
| 54 | TC021-054 | Kiểm tra khi nhập dữ liệu là số âm (nếu hệ thống cho phép nhập) | Nhập Số tài khoản là số âm |
| 55 | TC021-055 | Kiểm tra khi nhập dữ liệu toàn số 0 | Nhập Số tài khoản toàn số 0 |
| | | Tên ngân hàng edit text | |
| 33 | TC021-033 | Kiểm tra tính bắt buộc | Để trống Tên ngân hàng |
| 34 | TC021-034 | Kiểm tra nhập khi nhập kí tự đặc biệt | Nhập Tên ngân hàng = kí tự đặc biệt (!@#\$%^&*()?:{}[]) |
| 20 | TC021-014 | Kiểm tra max length của Tên ngân hàng | |
| | | Nhóm khách hàng droplist | |
| 20 | TC021-020 | Kiểm tra dữ liệu trong droplist | |

| | | | |
|---|---|--|--|
| 1. Nhập tên email có dấu chấm nhưng thiếu đuôi sau dấu chấm 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Email chưa đúng định dạng" | | |
| 1. Nhập Email= 100 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập Email = 101 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Giới hạn chỉ 100 ký tự" | | |
| | | | |
| 1. Để trống trường Số tài khoản 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập Số tài khoản là chữ số 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập Số tài khoản= 50 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Tạo mới thành công" | | |
| 1. Nhập Số tài khoản = 51 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Giới hạn chỉ 50 ký tự" | | |
| 1. Nhập Số tài khoản là số thập phân 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Số tài khoản không đúng, vui lòng nhập lại!" | | |
| 1. Nhập Số tài khoản là số âm 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Số tài khoản không đúng, vui lòng nhập lại!" | | |
| 1. Nhập Số tài khoản toàn số 0 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Số tài khoản không đúng, vui lòng nhập lại!" | | |
| | | | |
| 1. Để trống trường Tên ngân hàng 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Nhập kí tự đặc biệt (!@#\$%^&*()?:{}[]) 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Không nhập kí tự đặc biệt cho trường Tên ngân hàng" | | |
| 1. Nhập Tên ngân hàng = 250 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Tạo mới thành công" | | |
| 1. Nhập Tên ngân hàng = 251 kí tự 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Giới hạn chỉ 250 ký tự" | | |
| | | | |
| Mở droplist Nhóm khách hàng | Hiển thị danh sách các dữ liệu có thể chọn | | |

[illegible]

| | | | |
|---|-----------|--|--------------------------|
| 21 | TC021-021 | Kiểm tra khi chọn dữ liệu trong droplist Nhóm khách hàng | |
| 22 | TC021-022 | Kiểm tra tính bắt buộc | Để trống Nhóm khách hàng |
| | | Button Hủy | |
| 63 | TC021-063 | Kiểm tra button Hủy | |
| Chức năng xóa khách hàng trc khi xóa khách hàng phải ktra đã c | | | |
| 4 | TC061-004 | Kiểm tra hiển thị confirm trước khi xóa | |
| 5 | TC061-005 | Kiểm tra việc xóa thành công | |
| Kiểm tra chức năng tìm kiếm | | | |
| 21 | TC081-021 | Kiểm tra tìm kiếm thành công | |
| | | | |
| | | | |
| 22 | TC081-022 | Kiểm tra tìm kiếm không thành công | |
| | | | |
| | | | |

| | | | |
|--|--|--|--|
| 1. Chọn dữ liệu cho trường Nhóm khách hàng 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| 1. Để trống trường Nhóm khách hàng 2. Các trường thông tin khác nhập hợp lệ 3. Chọn button Lưu | Hiển thị thông báo "Lưu thành công" | | |
| | | | |
| 1. Nhập đầy đủ thông tin các trường hoặc chưa nhập gì 2. Chọn button Hủy | Trở về màn hình Quản lý khách hàng | | |
| Xóa hóa đơn chưa, nếu khách hàng đã có hóa đơn ko đc xóa. | | | |
| 1. Chọn vào 1 bản ghi 2. Chọn button Xóa | Hiển thị confirm xác nhận: Bạn chắc chắn muốn xóa khách hàng này? - Chọn 'OK' nếu đồng ý xóa - Chọn 'Cancel' nếu trì hoãn việc xóa | | |
| 1. Chọn xóa chứng thư số cần xóa 2. Click chọn 'OK' | Thực hiện việc xóa khách hàng và hiển thị thông báo "Xóa thành công" | | |
| | | | |
| Nhập Mã khách hàng tồn tại trong CSDL | Hiển thị khách hàng muốn tìm kiếm | | |
| Nhập Tên khách hàng tồn tại trong CSDL | Hiển thị khách hàng muốn tìm kiếm | | |
| Nhập Mã số thuế tồn tại trong CSDL | Hiển thị khách hàng muốn tìm kiếm | | |
| Nhập Mã khách hàng không tồn tại trong CSD | Không hiển thị khách hàng nào | | |
| Nhập Tên khách hàng không tồn tại trong CSD | Không hiển thị khách hàng nào | | |
| Nhập Mã số thuế không tồn tại trong CSDL | Không hiển thị khách hàng nào | | |

| |
|--|
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |