SƠ ĐỒ XỬ LÝ

# Xử lý Đăng Nhập

Graphical user interface, application

Description automatically generated

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên xử lý | Điều kiện gọi thực hiện | Ý nghĩa |
| 1 | LoaiUser\_Select | Chọn loại user | Hiển thị danh sách loại user để người dùng chọn |
| 2 | ĐangNhap\_Click | Đã điền username, password  Click vào Đăng Nhập | Xác nhận danh tính để sử dụng các chức năng của thống |

# Xử lý Tra Cứu Chuyến Bay

Table

Description automatically generated

Table

Description automatically generated

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên xử lý | Điều kiện gọi thực hiện | Ý nghĩa |
| 1 | KhuHoi\_Click | Chọn Khứ Hồi | Hiển thị tabPage Khứ Hồi để người dùng chọn và điền các thông tin |
| 2 | NoiDi\_Select | Chọn nơi đi và có thông tin nơi đến | Hiển thị danh sách Sân Bay Đi để người dùng chọn và nạp vào ListView Danh Sách Chuyến Bay, nạp vào ChuyenBay\_Select |
| 3 | NoiDen\_Select | Chọn nơi đến và có thông tin nơi đi | Hiển thị danh sách Sân Bay Đến để người dùng chọn chọn và nạp vào ListView Danh Sách Chuyến Bay, nạp vào ChuyenBay\_Select |
| 4 | NgayKhoiHanh\_Select | Chọn ngày khởi hành | Hiển thị lịch để chọn ngày chọn và nạp vào ListView Danh Sách Chuyến Bay |
| 5 | TraCuu\_Click | Đã chọn Mã chuyến bay, Nơi đi, Nơi đến, Ngày giờ khởi hành, số hiệu máy bay  Click vào nút Tìm Kiếm | Hiển thị Danh Sách chuyến bay từ thông tin trên |
| 6 | TiepTuc\_Click | Click vào nút Tiếp Tục | Chuyển đến Đặt vé online hoặc Đặt vé tại quầy |
| 7 | Thoat\_Click | Click vào nút Thoát | Tiền hành kết thúc |

# Xử lý Tra Cứu Vé

Table

Description automatically generated

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên xử lý | Điều kiện gọi thực hiện | Ý nghĩa |
| 1 | TraCuu\_Click | Đã nhập Tên Khach Hàng, Số điện thoại  Click vào nút Tra cứu | Hiển thị Danh sách vé đã đặt từ thông tin trên |
| 2 | HuyVe\_Click | Đã chọn vé cần hủy  Click vào nút Hủy Vé | Xác nhận hủy vé và thông báo hủy thành công |
| 3 | TiepTuc\_Click | Click vào nút Tiếp Tục | Chuyển đến Đặt vé online hoặc Đặt vé tại quầy |
| 4 | Thoat\_Click | Click vào nút Thoát | Tiền hành kết thúc |

# Xử lý Đặt Vé Online

Graphical user interface

Description automatically generated

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên xử lý | Điều kiện gọi thực hiện | Ý nghĩa |
| 1 | MaChuyenBay\_Select | Chọn mã chuyến bay | Hiển thị danh sách mã chuyến bay để đặt vé |
| 2 | HangVe\_Select | Chọn hạng vé | Hiển thị danh sách hạng vé để đặt vé |
| 3 | ViTri\_Select | Chọn vị trí | Hiển thị danh sách vị trí để đặt vé |
| 4 | NgayGioDat\_Select | Chọn ngày giờ khởi hành trong 1 khoảng thời gian | Hiển thị lịch để chọn ngày chọn |
| 5 | XacNhan\_Click | Đã chọn Mã chuyến bay, Hạng vé, Vị trí, Ngày Giờ Đặt  Đã nhập Họ tên, CMND/CCCD, Số điện thoại, Email  Click vào nút Xác nhận | Tiến hành đặt vé |
| 5 | ThanhToan\_Click | Click vào nút Thanh Toán | Tiến hành thanh toán trên web thanh toán |
| 6 | TiepTuc\_Click | Click vào nút Tiếp Tục | Chuyển đến Tra cứu chuyến bay hoặc Tra cứu vé |
| 7 | Thoat\_Click | Click vào nút Thoát | Tiền hành kết thúc |

# Xử lý Đặt Vé Tại Quầy

Graphical user interface

Description automatically generated

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên xử lý | Điều kiện gọi thực hiện | Ý nghĩa |
| 1 | MaChuyenBay\_Select | Chọn mã chuyến bay | Hiển thị danh sách mã chuyến bay để đặt vé |
| 2 | HangVe\_Select | Chọn hạng vé | Hiển thị danh sách hạng vé để đặt vé |
| 3 | ViTri\_Select | Chọn vị trí | Hiển thị danh sách vị trí để đặt vé |
| 5 | XacNhan\_Click | Đã chọn Mã chuyến bay, Hạng vé, Vị trí, Ngày Giờ Đặt  Đã nhập Khách hàng, CMND/CCCD, Số điện thoại, Email  Click vào nút Xác nhận | Tiến hành đặt vé |
| 6 | TiepTuc\_Click | Click vào nút Tiếp Tục | Chuyển đến Tra cứu chuyến bay hoặc Tra cứu vé |
| 7 | Thoat\_Click | Click vào nút Thoát | Tiền hành kết thúc |

# Xử lý Thay Đổi Qui Định

