Họ và Tên: Nguyễn Thanh Kiên.

MSSV: 22110092.

Bài tập:

**Yêu cầu**

* Thiết kế một ứng dụng cho phép người dùng đăng ký đặt mua vé máy bay với các yêu cầu sau
  + Giao diện tự thiết kế
  + Gồm 3 Form chính (Form Login, Form Registration Account, Form AirTicket Booking)
  + Thông tin chính của khách hàng (CustomerID, CustomerName, Birthday, PassPortNbr, Nationality, Avatar)
  + Thông tin chính chuyến bay (FlightID, TimeDepart (Khời hành), TimeArrival (Giờ đến), FlightType (Hãng nào)

Làm thêm: Tạo class Customer và Flight chứa thông tin khách hàng và chuyến bay, tạo thêm 1 form là Flight Ticket nhằm để khách hàng nhập thông tin chuyến bay mà mình muốn mua

**Testing**

**Giao diện:**

1. Login

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. Registration Account

A computer screen shot of a computer screen

Description automatically generated

1. Flight Ticket

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. AirTicketBooking

A screenshot of a computer

Description automatically generated

**BUTTON:**

1. Login:
2. Username trống:

A computer screen shot of a plane

Description automatically generated

1. Password trống:

A screenshot of a computer

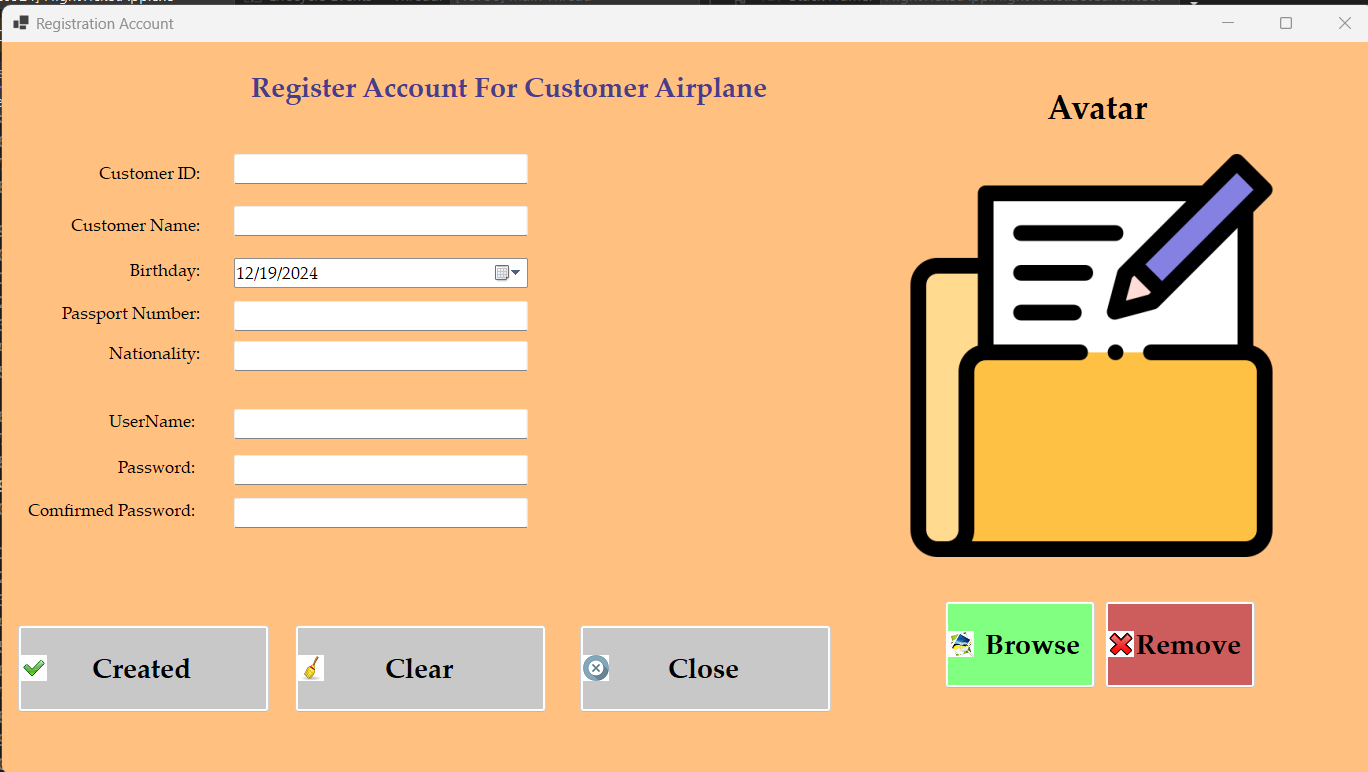
Description automatically generated

1. Username và Password không đúng

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. Exit -> Thao tác xong Form tự đóng (không chụp màn hình được vì form đã đóng)
2. Sau khi bấm Register Account



1. Register Account
2. Khi thiếu thông tin

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. Khi ấn clear

A screenshot of a computer

Description automatically generated

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. Khi ấn close thì quay về login

A screenshot of a computer

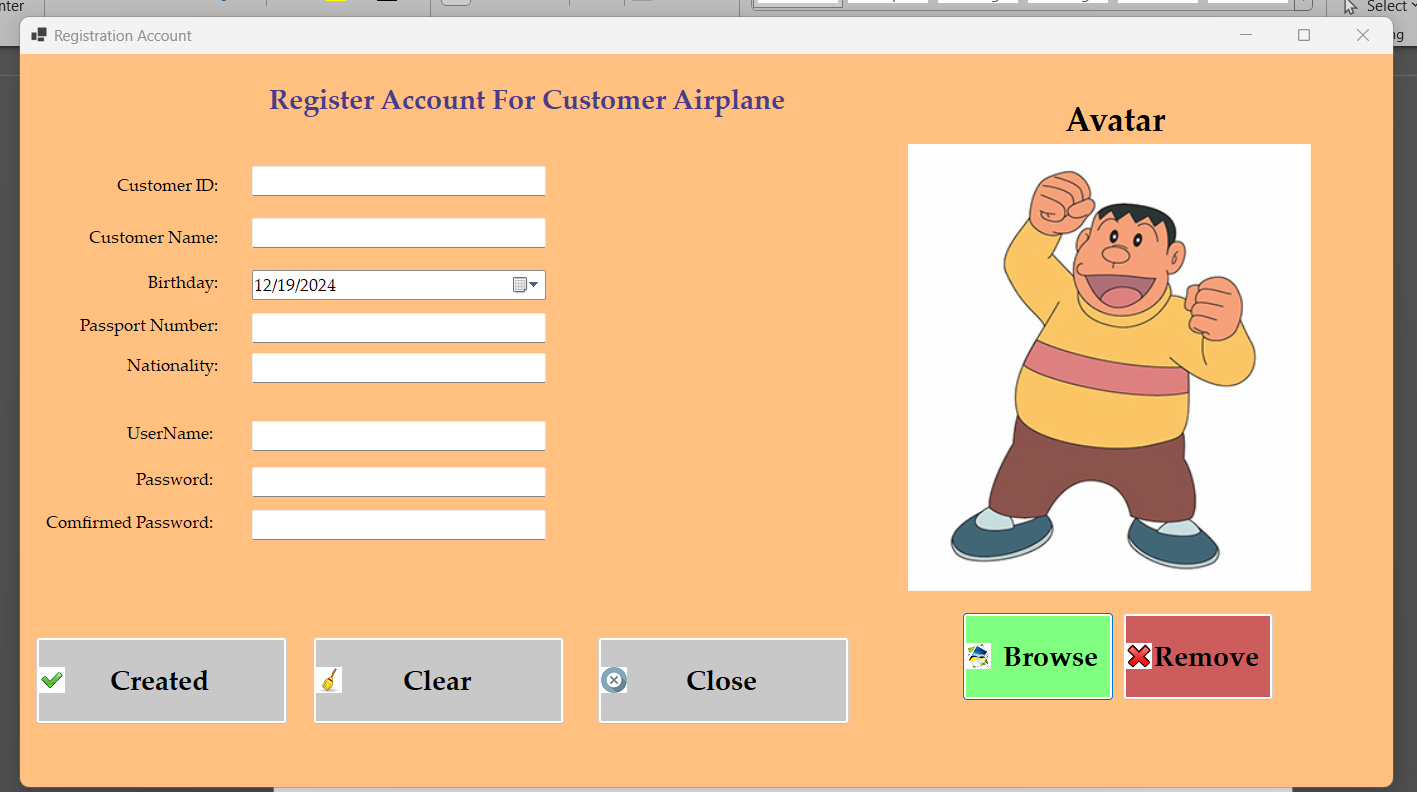
Description automatically generated

1. Khi ấn browse

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. Sau khi chọn được avatar và open



1. Khi ấn remove, chỉ remove avatar, các thông tin còn lại vẫn giữ nguyên

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. Khi điền đầy đủ thông tin và nhấn created

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. Flight Ticket
2. Khi không điền thông tin mà nhấn Add flight

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. Khi không điền đủ thông tin mà nhấn Booking, AirTicketBooking sẽ không có dữ liệu trong flight list

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. Khi điền đầy đủ thông tin và nhấn add flight, flight information sẽ bị xóa và hiển thị đã thêm thành công.

A screenshot of a flight information

Description automatically generated

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. Khi ấn booking, dữ liệu đã được thêm

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. Flight list
2. Khi đã có dữ liệu, select và nhấn add, thì dữ liệu sẽ được đưa xuống rich box text flight registration

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. Sau khi nhấn comfirm, hiển thị box thank you thông tin chuyến bay

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. Sau khi nhấn log out, sẽ trả về trang Login với username và password dược lưu gần nhất

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. Và sau khi login và nhấn booking, thì thông tin chuyến bay đã nhập vẫn còn được lưu lại trong flight list, chỉ khi log out và exit, mọi thứ sẽ được xóa.

A screenshot of a computer screen

Description automatically generated