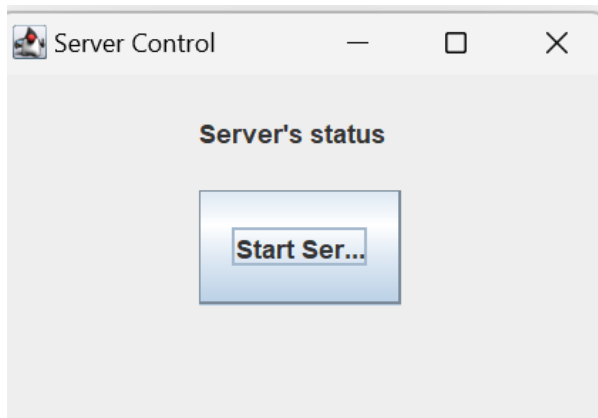
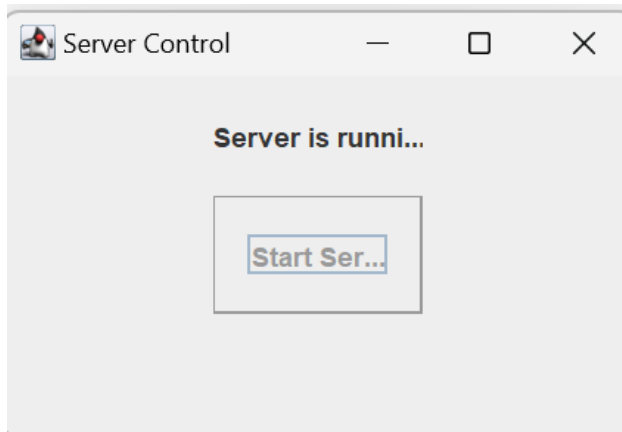


Chat Application – Hướng dẫn sử dụng

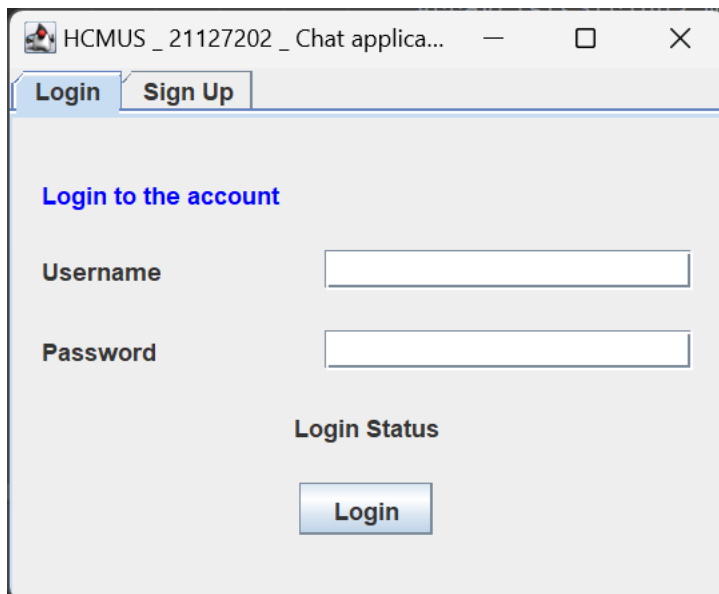
Bước 1: Mở file server



Bước 2: Ấn nút Start Server để khởi động Server

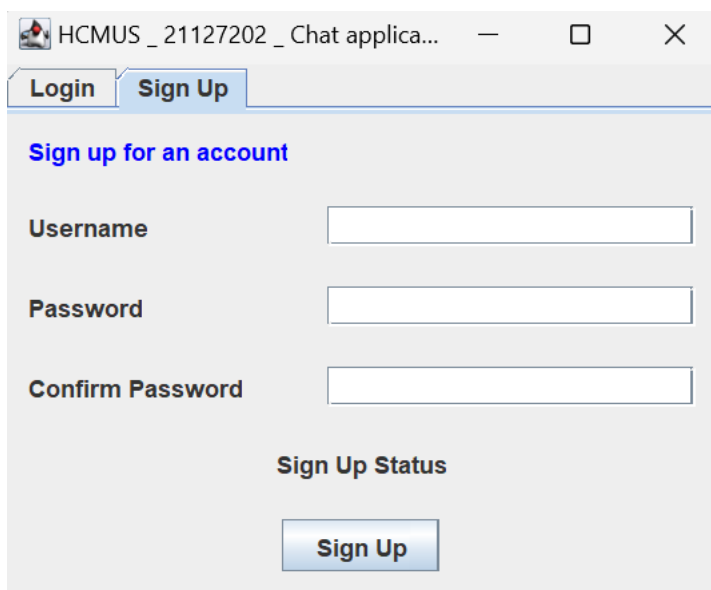


Bước 3: Mở file Client, hiện màn hình Login/Sign up như sau



The screenshot shows a web application window titled "HCMUS _ 21127202 _ Chat applica...". It has two tabs: "Login" (selected) and "Sign Up". The "Login to the account" section contains two input fields: "Username" and "Password". Below these fields is a "Login Status" label and a "Login" button.

Bước 4: Nếu chưa có tài khoản, bấm vào tab Sign Up



The screenshot shows the same web application window, but the "Sign Up" tab is selected. The "Sign up for an account" section contains three input fields: "Username", "Password", and "Confirm Password". Below these fields is a "Sign Up Status" label and a "Sign Up" button.

Nhập các thông tin cần thiết, nếu trường hợp trùng tài khoản hoặc mật khẩu xác nhận không khớp, sẽ hiển thị màn hình như sau:

HCMUS _ 21127202 _ Chat applica...

Login Sign Up

Sign up for an account

Username fasdf

Password ...

Confirm Password

Sign Up Failed! Please try again

Sign Up

Nếu đăng ký tài khoản thành công, hiển thị màn hình như sau:

HCMUS _ 21127202 _ Chat applica...

Login Sign Up

Sign up for an account

Username

Password

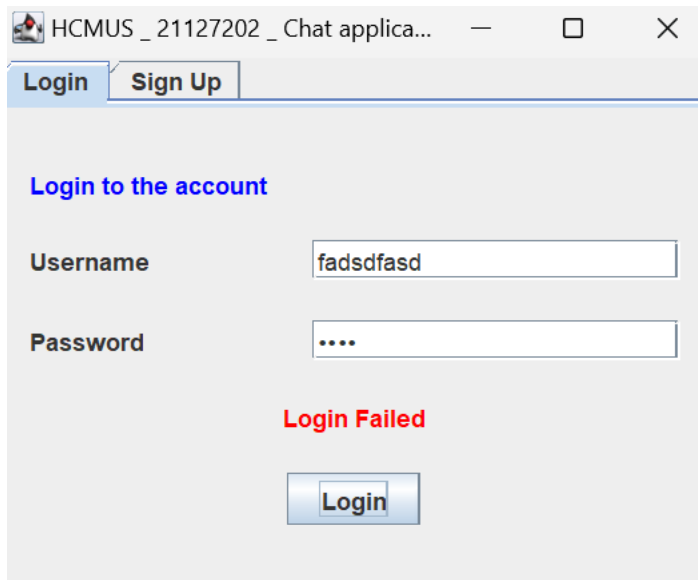
Confirm Password

Sign Up Successful! Please login

Sign Up

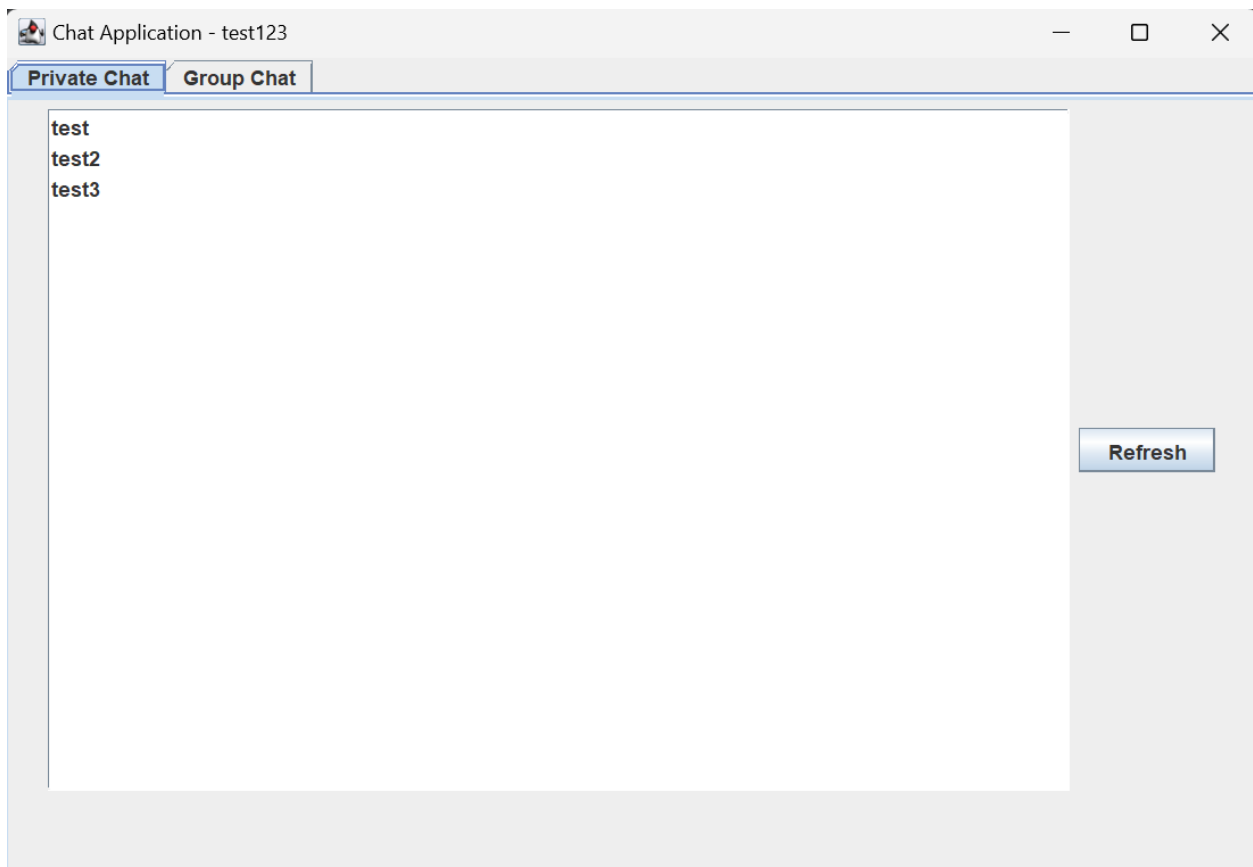
Bước 5: Nếu có tài khoản, nhập username và password

Nếu nhập sai thông tin tài khoản, màn hình hiện như sau:

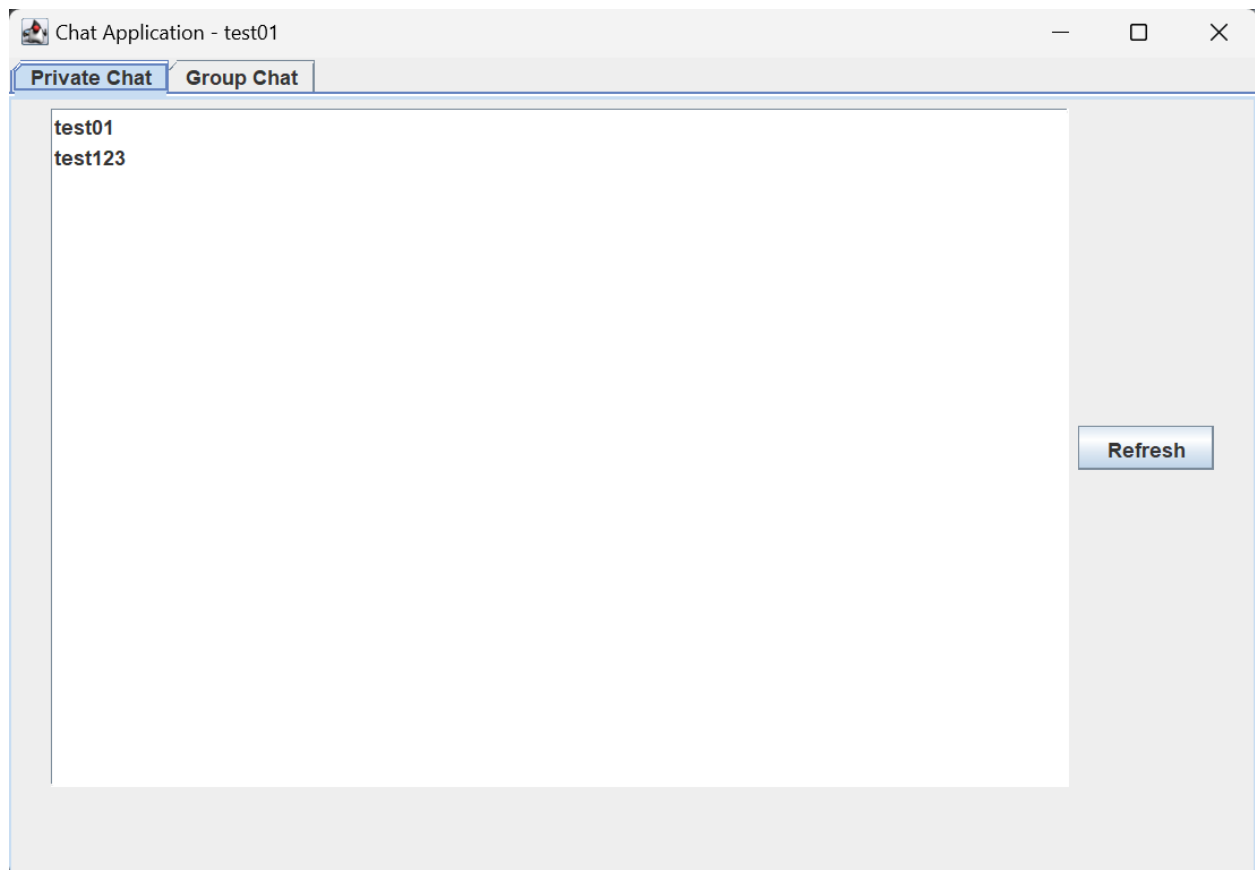


Đăng nhập thành công, chuyển tới bước 6

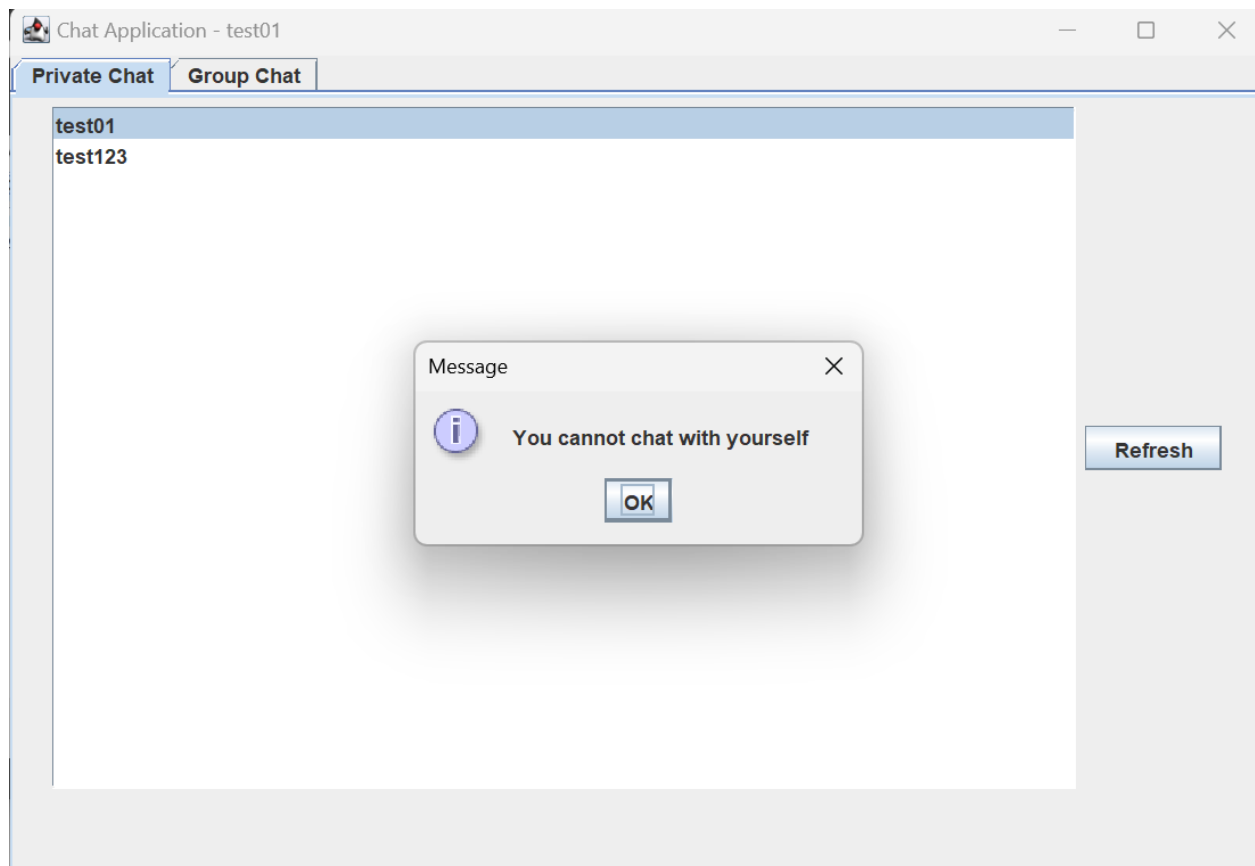
Bước 6: Hiển thị màn hình danh sách người dùng đang online



Bấm Refresh để cập nhật danh sách người dùng

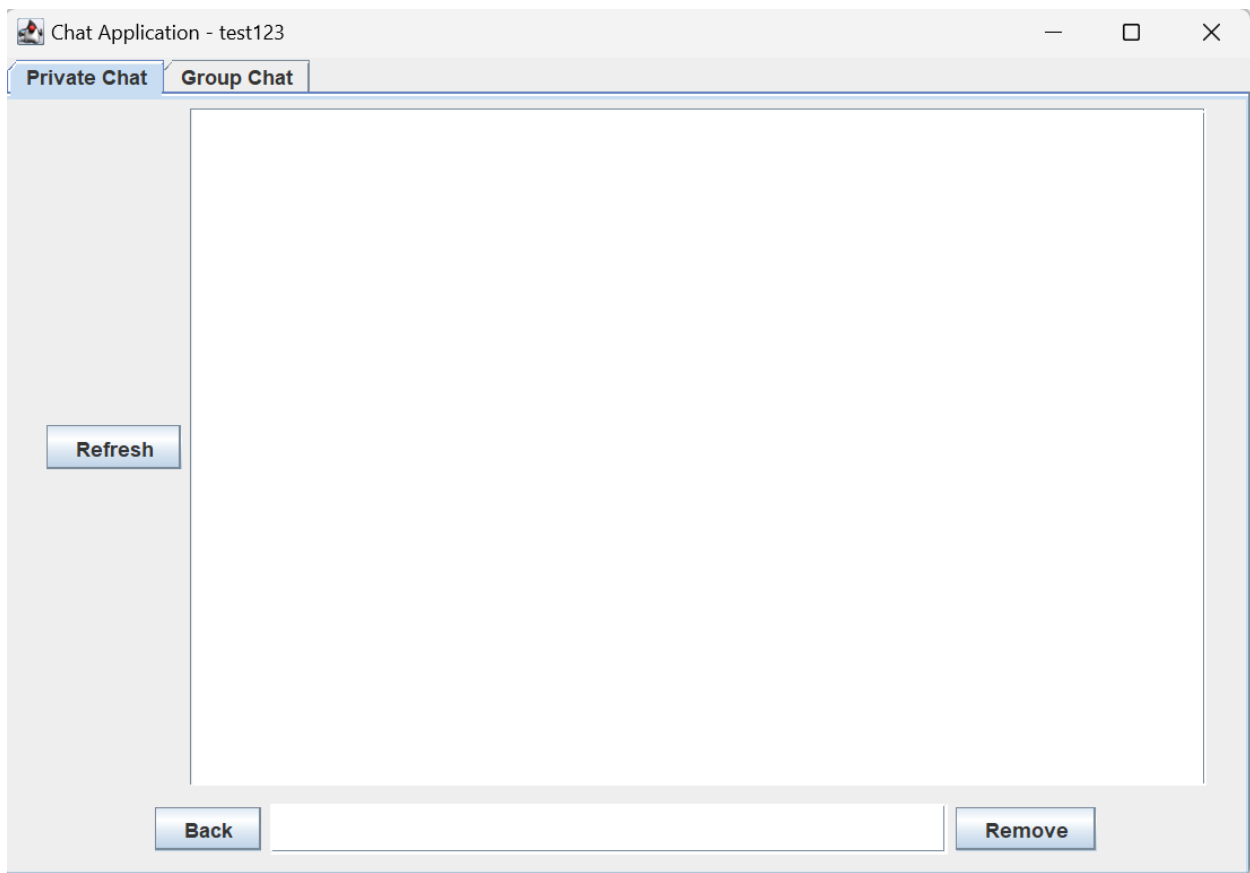


Bước 7: Double-click vào một User bất kỳ để hiển thị màn hình chat giữa 2 user
Nếu user tự chọn vào mình, màn hình hiển thị thông báo như sau:

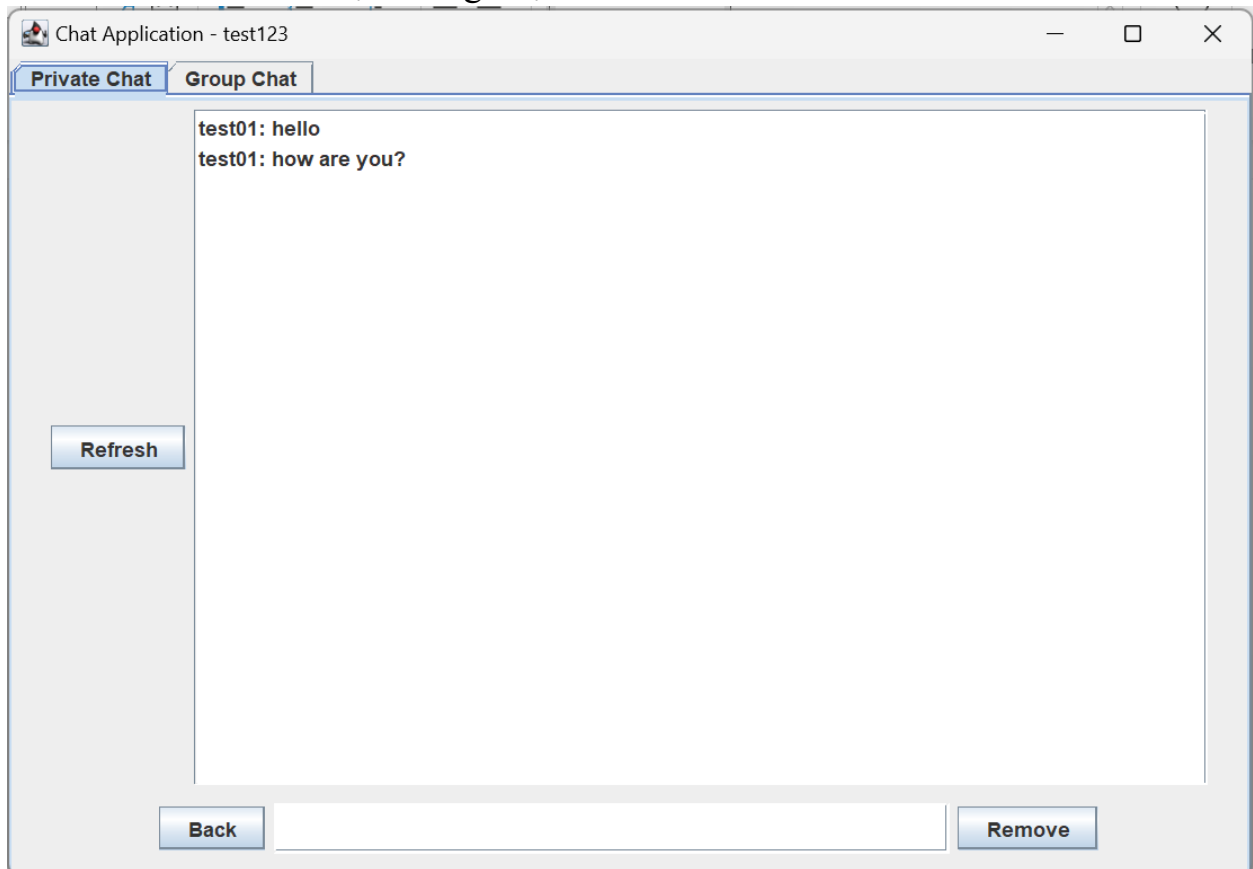


Nếu chọn User khác, hiển thị màn hình chat ở Bước 8

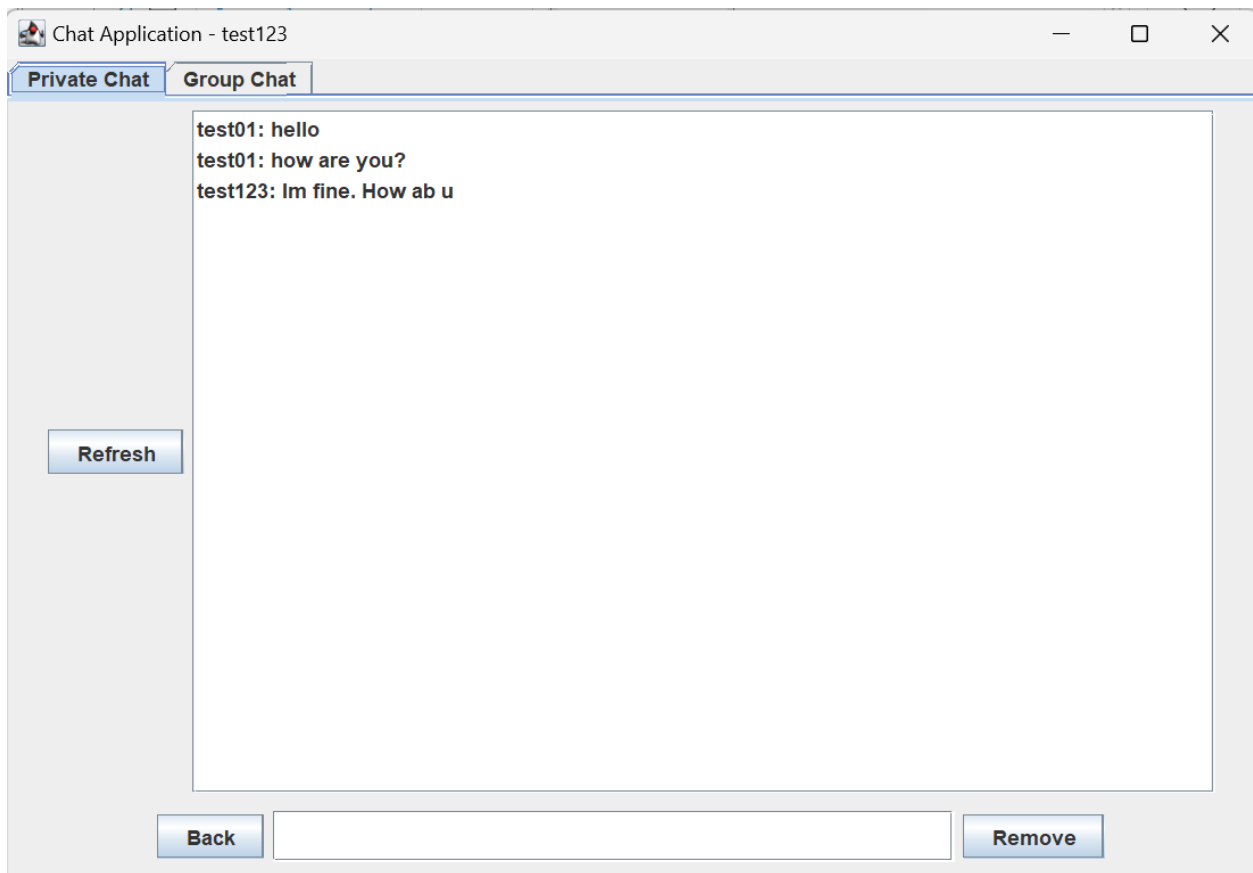
Bước 8: Màn hình chat hiển thị như sau



Nhấn Refresh để load lại những đoạn tin nhắn cũ hơn:

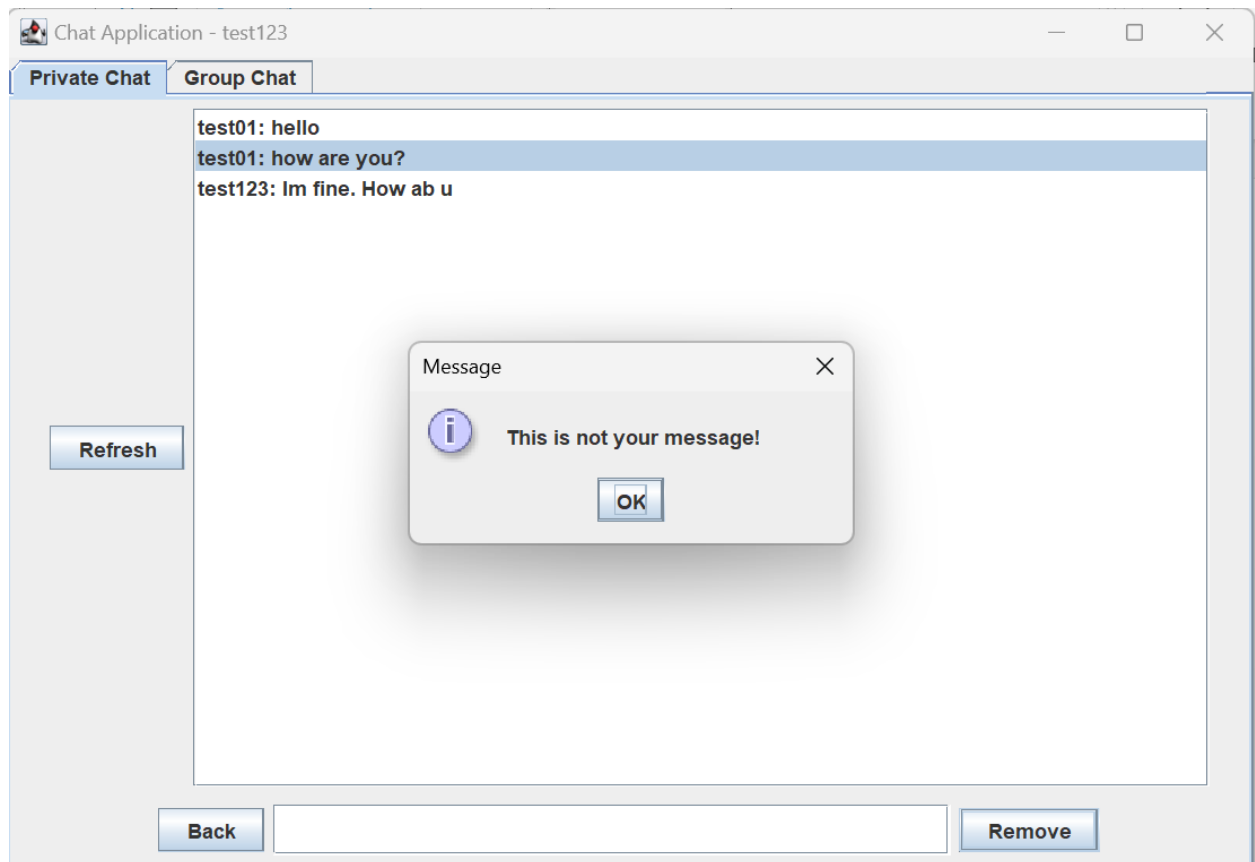


Bước 9: Để gửi tin nhắn, nhấn vào textField phía dưới, nhấn Enter

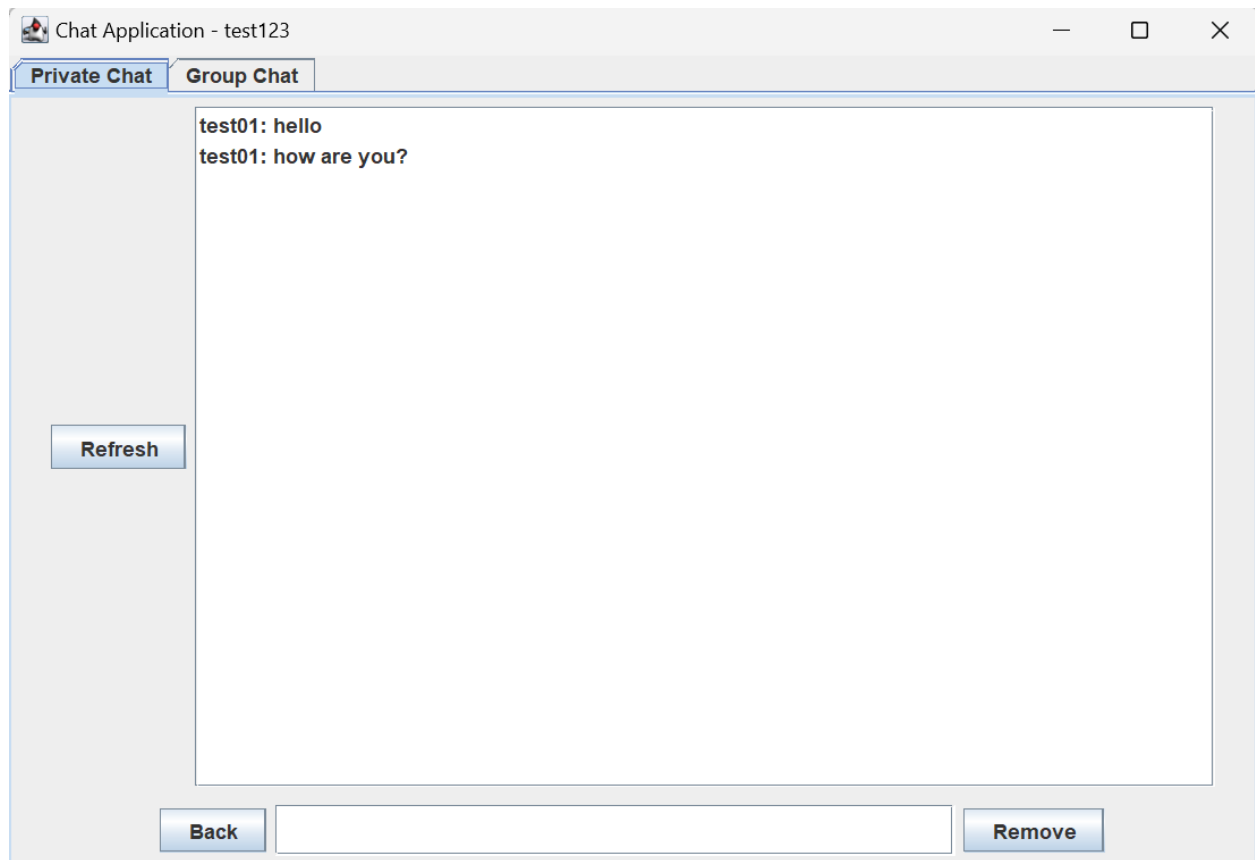


Bước 10: Để xóa một tin nhắn, nhấn chọn 1 tin nhắn, và nhấn Remove

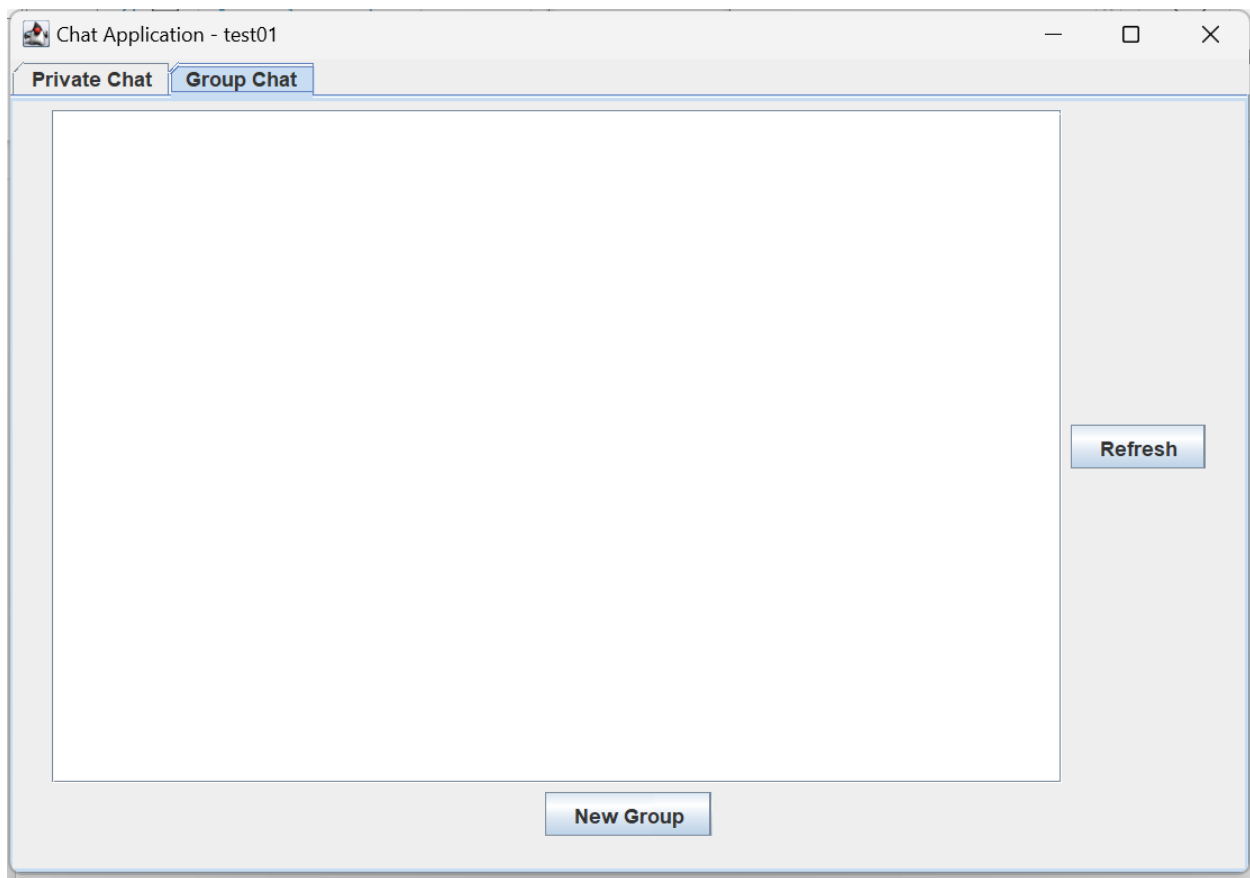
Nếu không phải tin nhắn của mình, hiện thông báo như sau:



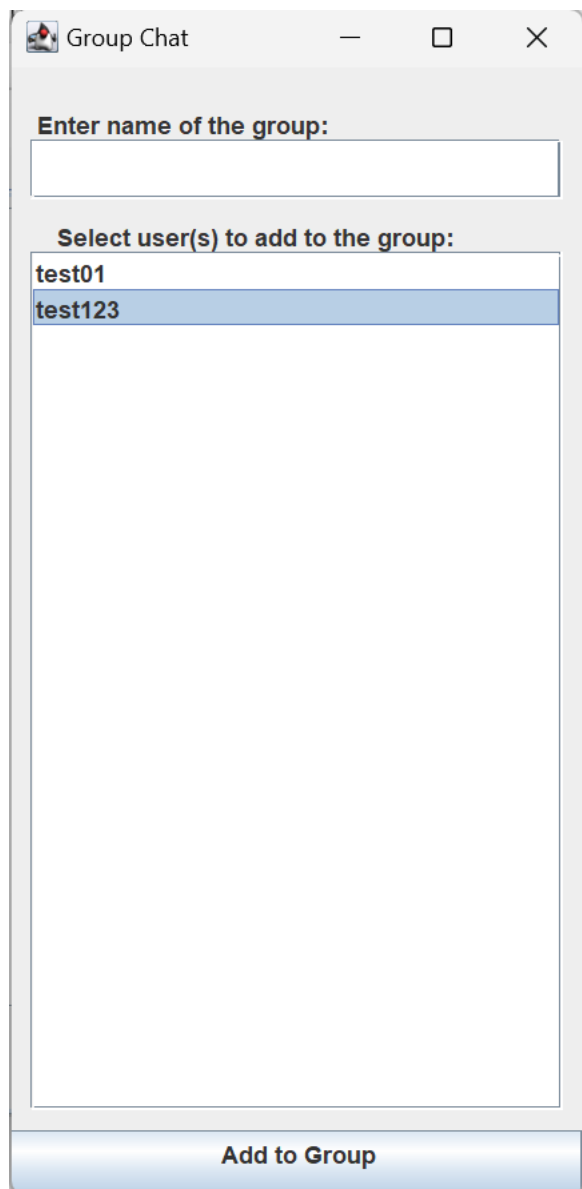
Nếu xóa được tin nhắn, màn hình hiển thị không còn tin nhắn bị xóa



Bước 11: Chọn Tab Group Chat, nhấn Refresh để load lại các group chat hiện có của User

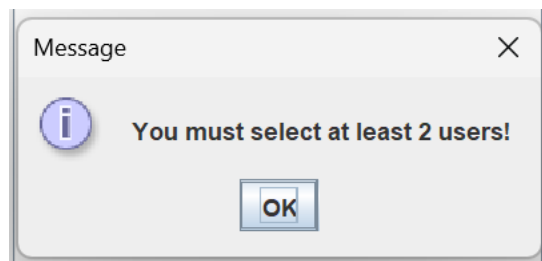


Bước 12: Thêm nhóm mới, nhấn New Group, màn hình hiển thị như sau



Bước 13: Giữ Ctrl để chọn nhiều User. Chọn User và bấm Add to Group

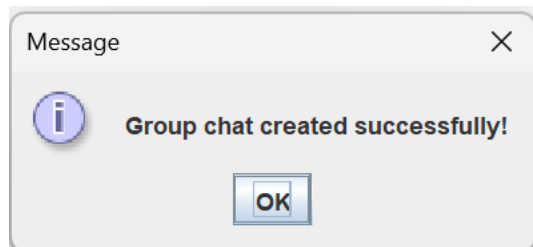
Nếu tạo nhóm ít hơn 2 người, hiển thị thông báo như sau:



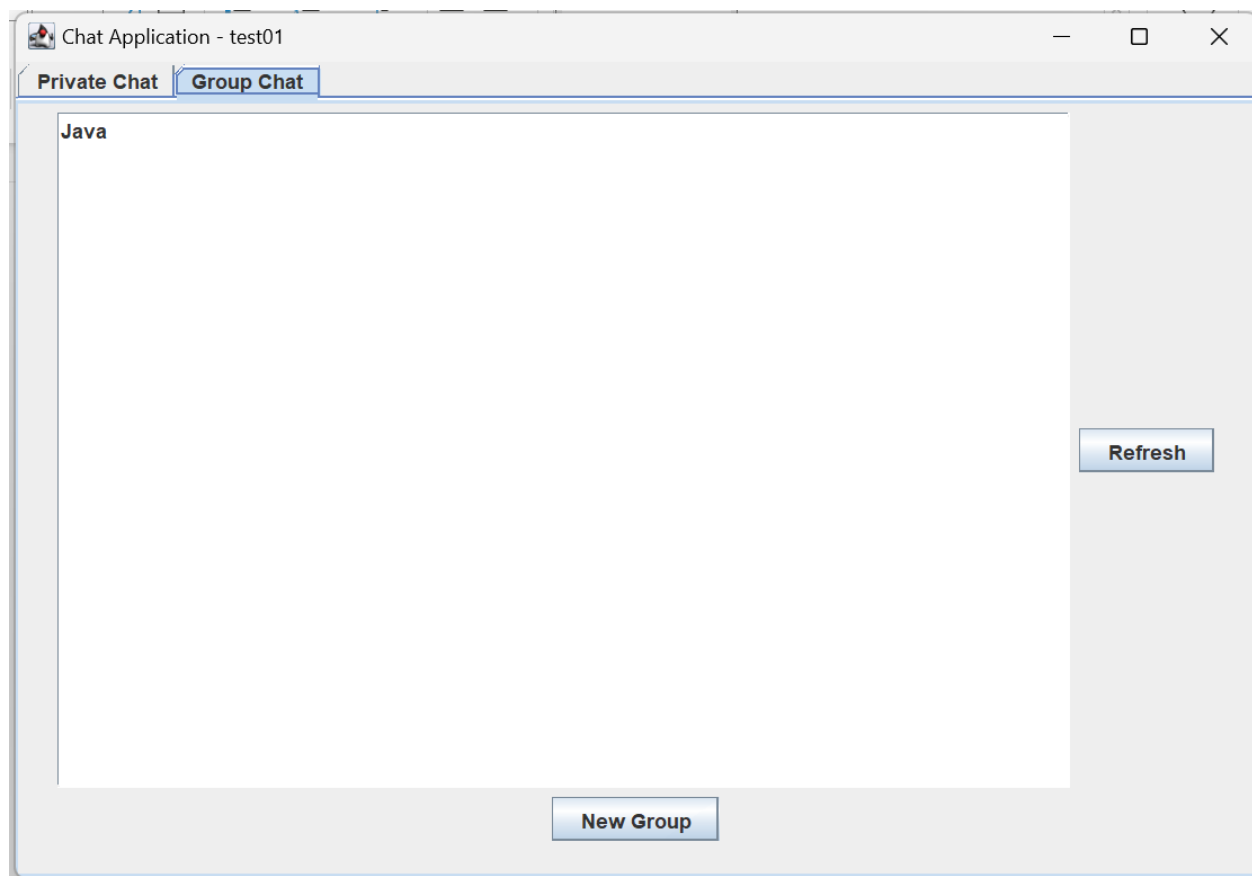
Nếu nhóm không có User hiện hành, hiển thị thông báo sau:



Nếu thỏa mãn điều kiện, group mới được tạo, hiện thông báo như sau:



Group mới được hiển thị trên danh sách group



Việc chat tương tự như Private chat.

--- HẾT ---

