



Trường Đại học Quốc tế Miền Đông

Báo cáo CSE 203

Hoàng Thị Thúy Vy – 2131200026



Chương trình trải nghiệm bằng lái xe 2 bánh



Mục tiêu



Mục tiêu đầu tiên

- Giúp người lái xe ôn tập kiến thức luật giao thông.



Mục tiêu thứ hai

- Đánh giá mức độ hiểu biết của người lái xe về luật giao thông bằng các câu hỏi ngẫu nhiên



Mục tiêu thứ ba

- Lưu kết quả có số điểm cao nhất

2 đối tượng chính

User

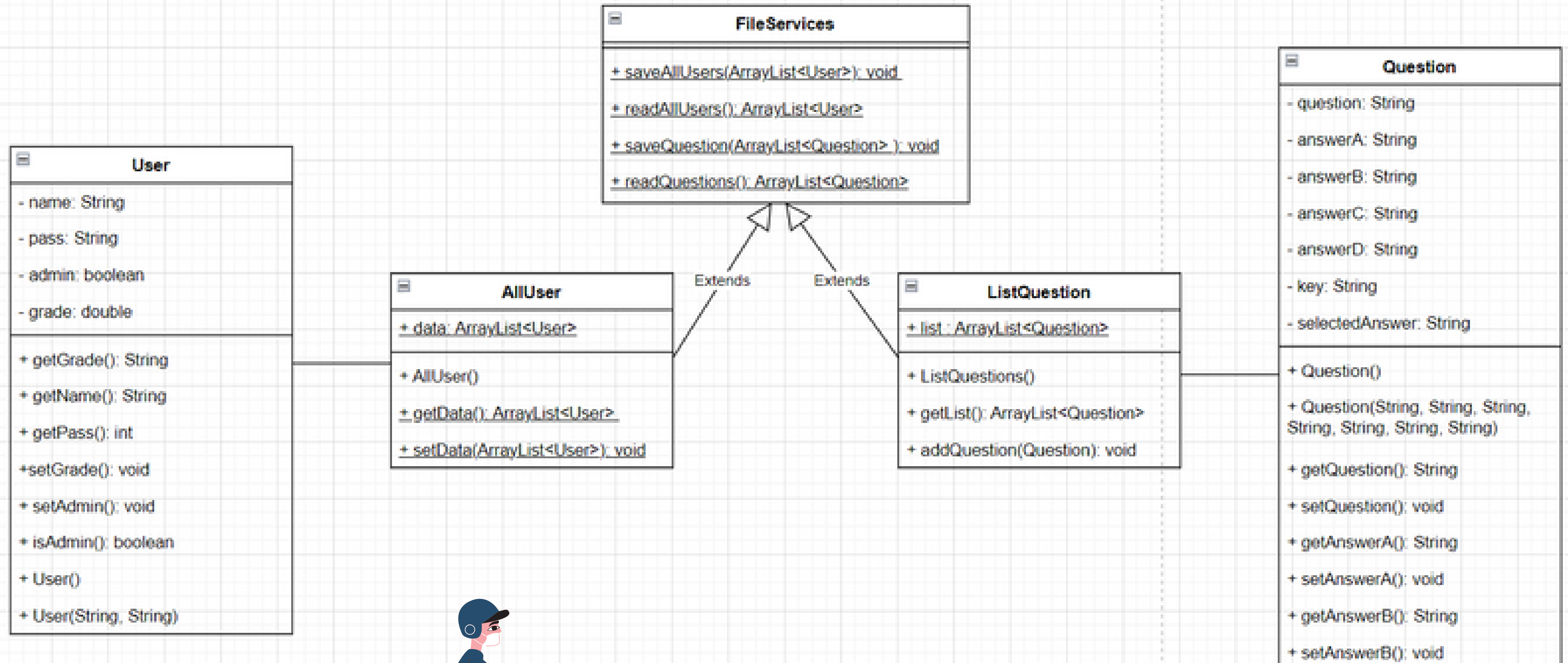
Thông tin đăng nhập của người dùng

Question

Gồm câu hỏi và đáp án



Class Diagram





Đăng nhập và đăng kí

Đăng nhập

Đăng nhập với tư cách là 1 Admin
Đăng nhập với tư cách là 1 thí sinh



Đăng ký

Đăng ký với tư cách là 1 thí sinh

 Username _____


Đăng nhập

Đăng kí

 Username _____


Confirm Password

Sign up

Quyền của Admin



**Chỉnh sửa và thêm
câu hỏi**



Xem thông tin thí sinh

Làm bài kiểm tra



Hiển thị điểm



Quyền của thí sinh

Run demo

The screenshot displays the Apache NetBeans IDE interface. The top menu bar includes File, Edit, View, Navigate, Source, Refactor, Run, Debug, Profile, Team, Tools, Window, and Help. The toolbar shows various icons for file operations and running the application. The left sidebar contains the Projects and Files views. The main editor window shows the source code of MotorDrivingLicenseTest.java. A modal window titled "Đăng nhập" (Login) is overlaid on the code, featuring a red background and a white login form. The form includes a logo of a person on a bicycle, input fields for username and password, a "Hiện thị mật khẩu" (Show password) checkbox, and buttons for "Đăng nhập" (Login) and "Đăng kí" (Register). The bottom status bar shows the output of the run command, indicating that the application was compiled and executed successfully.

MotorDrivingLicenseTest - Apache NetBeans IDE 21

Search (Ctrl+I)

332.2/509.0MB

Projects x Files

- User.java [-/M]
- UI_Control
 - AddQuestion.java
 - Admin.java [-/M]
 - Login.java [-/M]
 - Test.java
- UserDAO
 - AccountServices.java
 - AllUser.java
 - FileServices.java
- com.mycompany.motordrivinglicensetest
 - Home.java
 - ListQuestions.java
 - MotorDrivingLicenseTest.java [-/M]
 - Question.java [-/M]
 - Sign_up.java [-/M]
 - motor_icon.png

main - Navigator x

Members

- MotorDrivingLicenseTest
 - MotorDrivingLicenseTest()
 - main(String[] args)

Source History

```
1  /*
2  * Click nbfs://nbhost/SystemFileSystem/Templates/Licenses/license-default.txt to change this license
3  */
4
5  package
6
7  import
8  import
9  import
10
11  public
12
13
14
15
16
17
18
```

Đăng nhập

DRIVING TEST

Đăng nhập Đăng kí

Output - Run (MotorDrivingLicenseTest) ...x

```
--- resources:3.3.1:resources (default-resources) @ MotorDrivingLicenseTest ---
skip non existing resourceDirectory D:\CSE203\Project_OOP\MotorDrivingLicenseTest\src\main\resources

--- compiler:3.11.0:compile (default-compile) @ MotorDrivingLicenseTest ---
Nothing to compile - all classes are up to date

--- exec:3.1.0:exec (default-cli) @ MotorDrivingLicenseTest ---
```

Những mở rộng trong tương lai



- 01** Lưu lại lịch sử từng bài làm của thí sinh thay vì chỉ lưu điểm
- 02** Lưu file bằng excel để dễ quản lí và chỉnh sửa
- 03** Thêm các câu hỏi về hình ảnh (biển báo)
- 04** Thiết kế lại giao diện thân thiện với người dùng



**THANK YOU
FOR
WATCHING**

