

Airbnb.com

IT Talents Season 13
Final Project

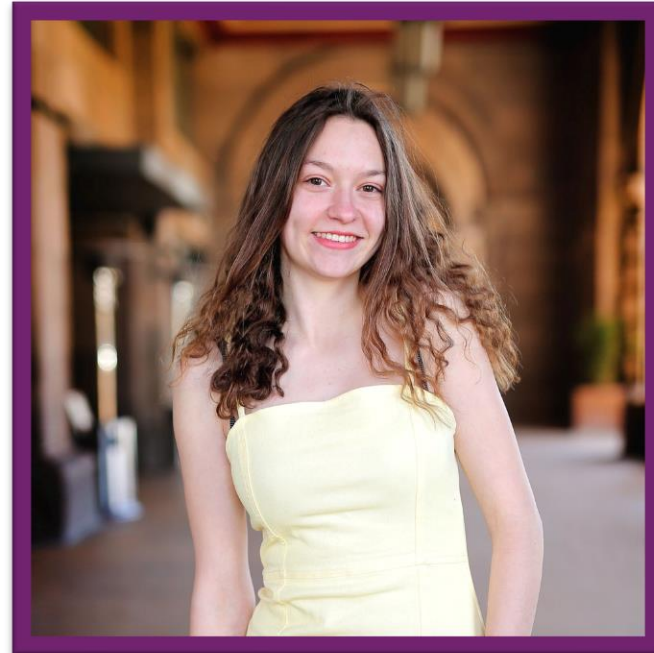


Who are we?



Цветислава Янкова

- Студент в магистърска програма Бизнес информатика, УНСС
- Предишен опит като Одитен анализатор в BIG4 компания



Ния Попова

- Студент в специалност информатика в Софийски университет

➔ Airbnb е онлайн платформа, която предлага обяви за краткосрочно наемане на жилища по цял свят.

Всеки може да пусне обява за стая, апартамент, вила или цяла къща. Ролята на платформата е да свързва собствениците и гостите, да предлага необходимата информация и да осигурява обработването на плащането за престоя.

➔ Airbnb е съкращение от Air mattress, bed and breakfast, т.е. надуваем дюшек, нощувка и закуска.



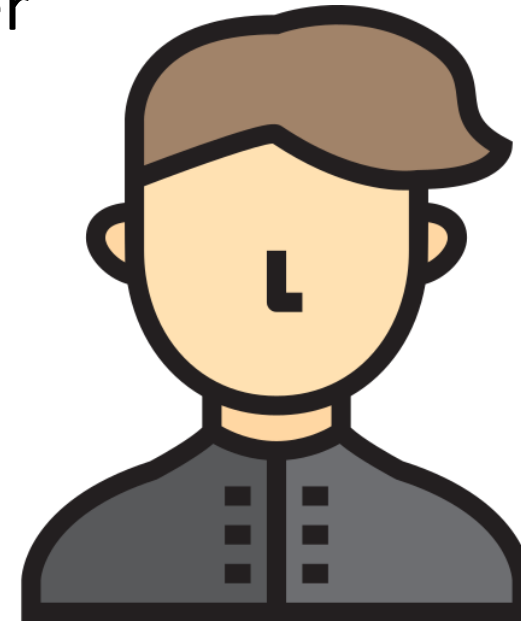
What did we use

- Spring Boot
- Java EE
- MySQL Workbench
- Hibernate
- Postman
- Git
- GitHub
- IDE: IntelliJ Idea
- Maven
- Tomcat
- *APIs and libraries:*
- Lombok
- BCrypt
- Spring Data JPA
- ModelMapper

User

- Register
- Login
- Logout
- Delete user
- Add user photo
- Delete user photo
- Forget password
- Change password

- Delete user photo
- Edit user photo
- Edit user



Reservation

- Make reservation
- Add payment
- Cancel reservation
- Get reservation by id
- Get payment by id
- Get payment status by id
- Confirm payment



Property

- Add property
 - Add photo(s) of property
 - Delete property
 - Delete photo(s)
 - Get property by id
 - Filter by price
 - Filter by characteristic
 - Edit address
- Add rating
 - Edit characteristic(s)



Review

- Add review
- Delete review
- Get review by id



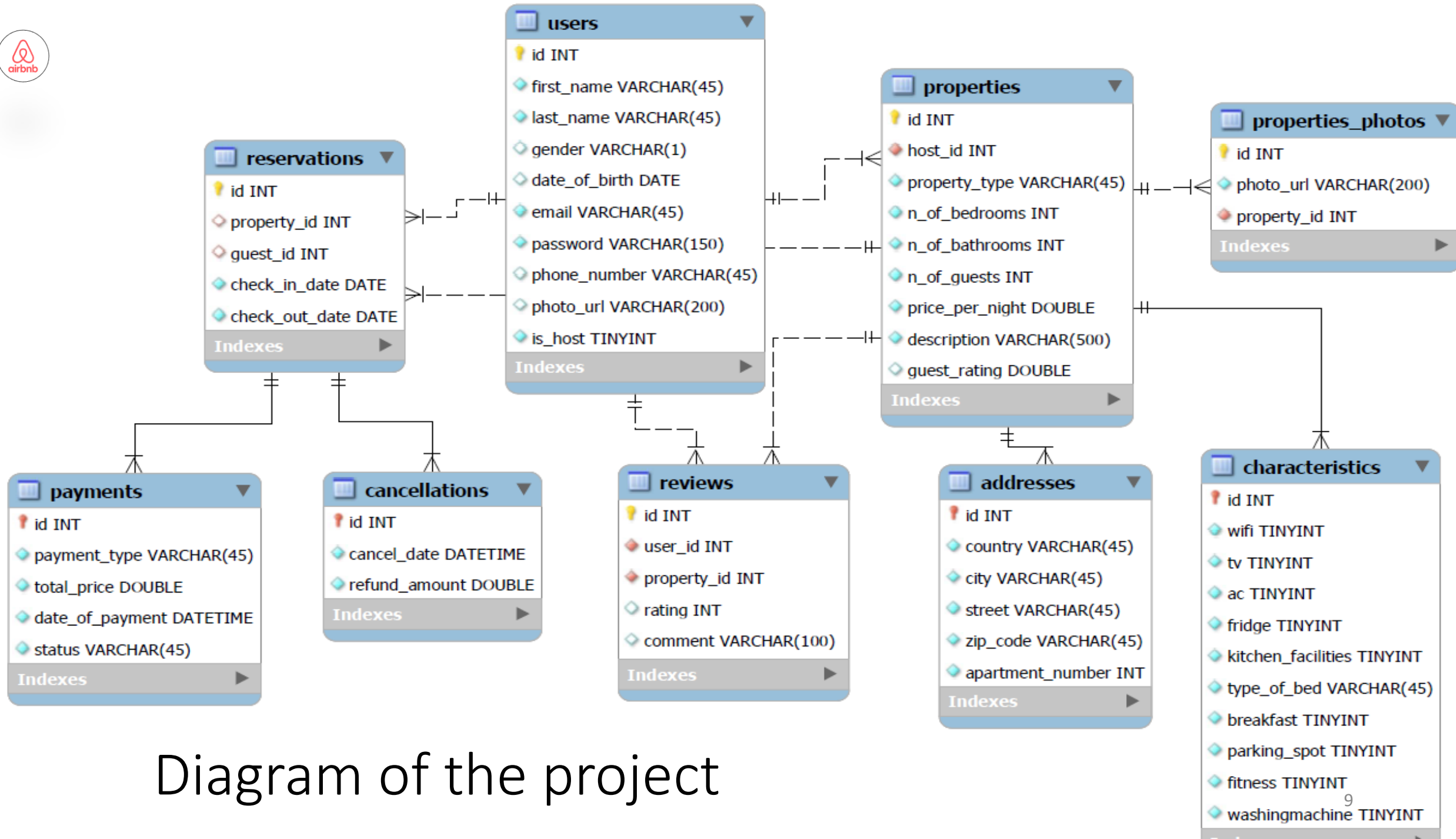
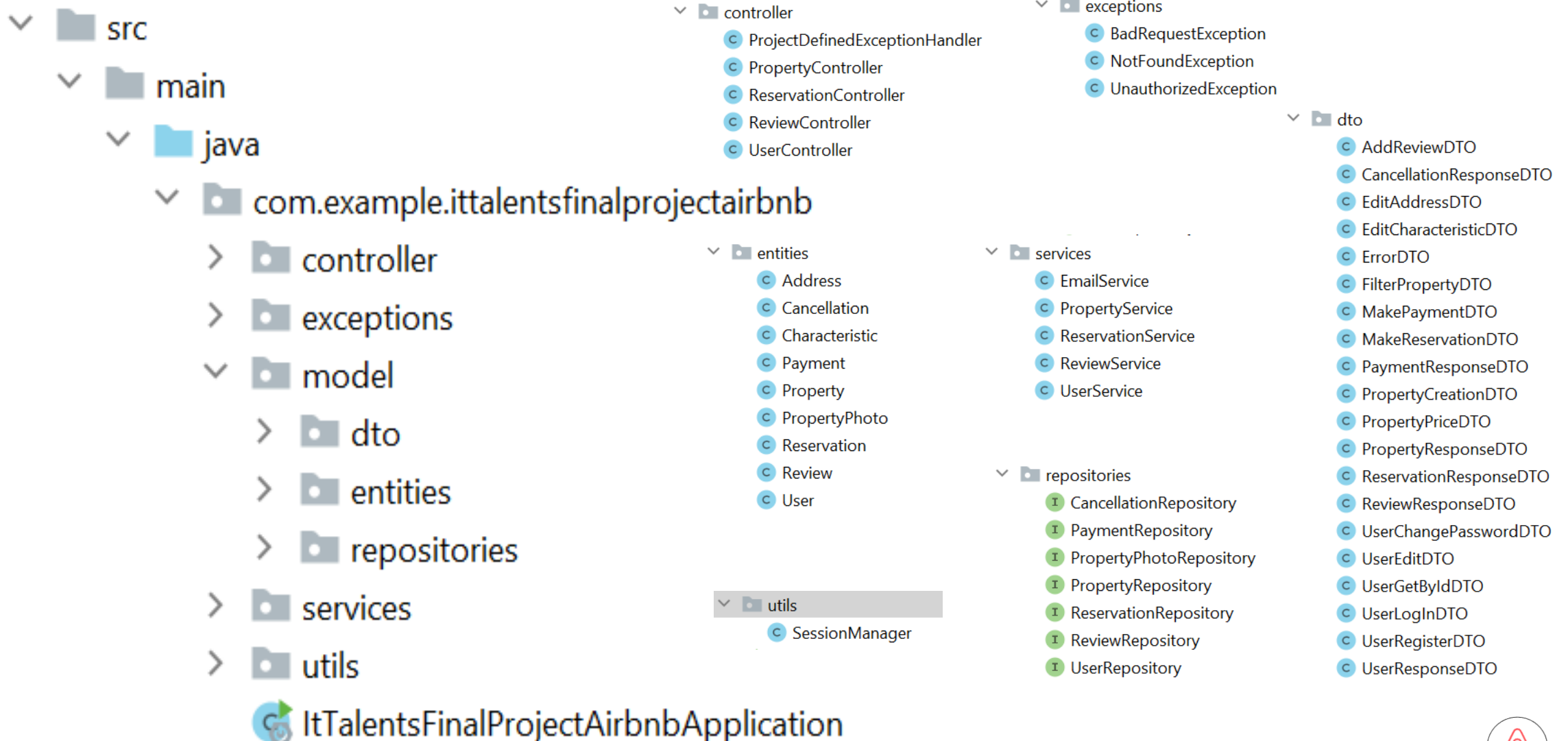


Diagram of the project



Showtime

Time to see our Demo!



Thank you!

