

ChatChatTalk 运行说明

第一组：组员情况

胡文浩 18346019

冼子婷 18338072

廖雨轩 18322043

项目编译和运行环境

- 操作系统：**Windows10**
- JAVA 编辑器：**IntelliJ IDEA 2020.4**
- JAVA 版本：**javaJDK 15.01 - java15**
- 依赖：**javaFX AnimateFX commons-lang fontawesome jfoenix**

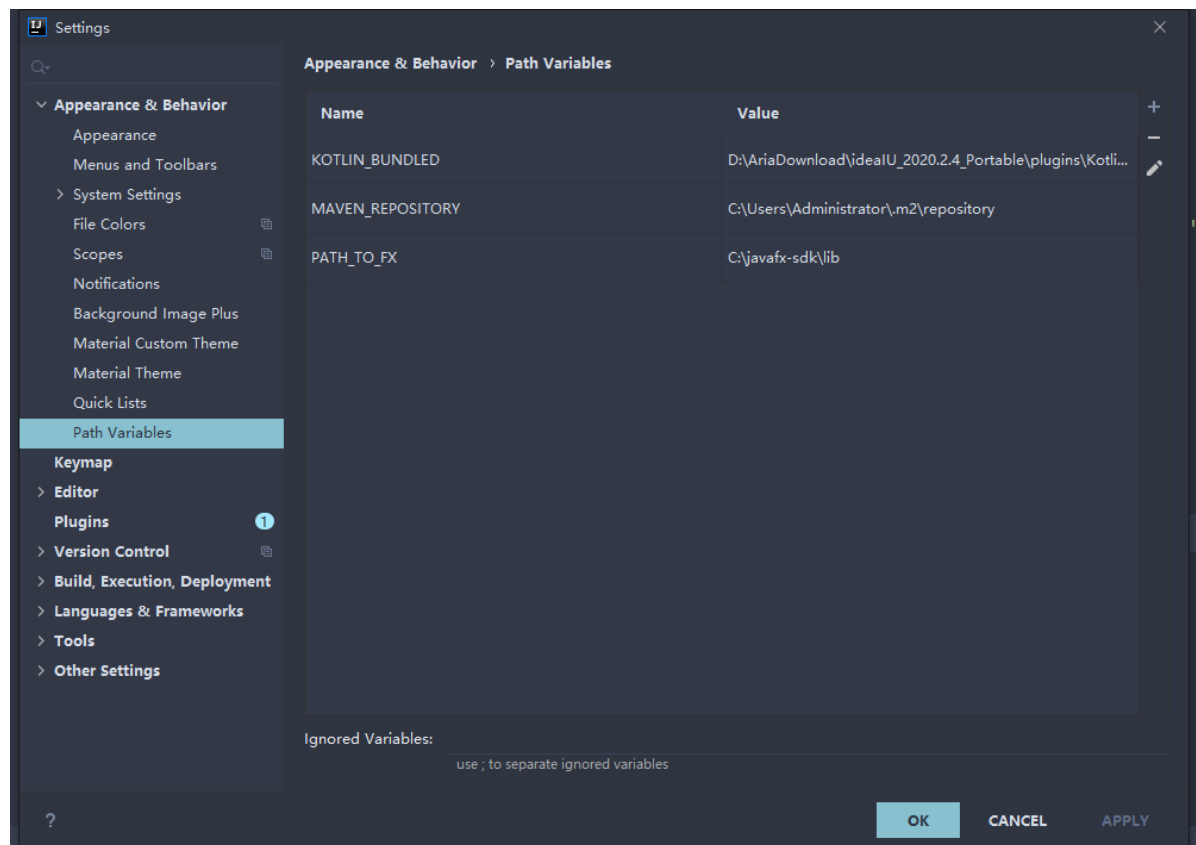
编译运行参数与依赖已导入 IDEA，若出现编译问题请参照 javaFX 文档 <https://openjfx.io/openjfx/docs/>

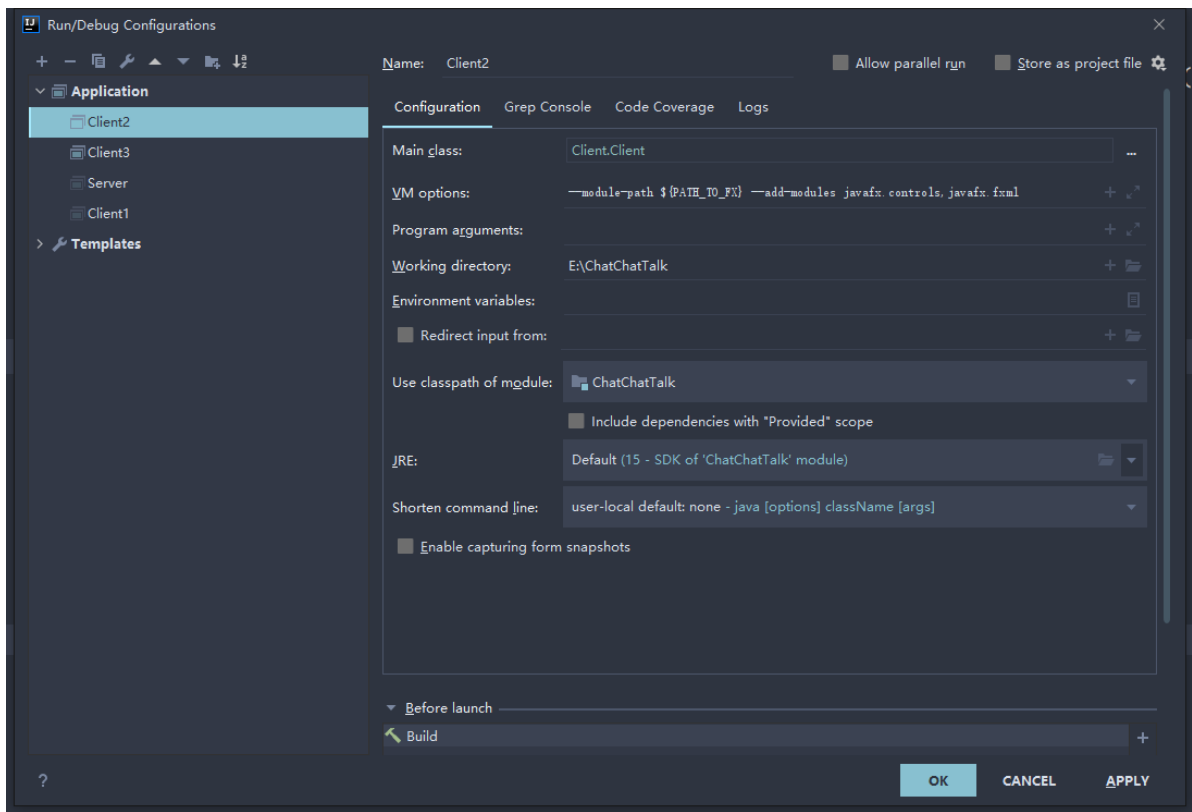
或CSDN https://blog.csdn.net/weixin_43616817/article/details/106668473 进行 IDEA 的配置

即选用**最新版的 JAVA SDK**，但是由于 javaFX 无法在**低版本 java** 下运行，并且需要**单独配置javaFX**，环境可能比较复杂。

其中需要注意的点为：

- 需要在 IDEA 配置路径变量 PATH_TO_FX，值为**本机的 javaFX 路径**。
- Application (Client 和 Server**都需要**) 的**运行参数 VM options** 需要设置为：`--module-path ${PATH_TO_FX} --add-modules javafx.controls,javafx.fxml`





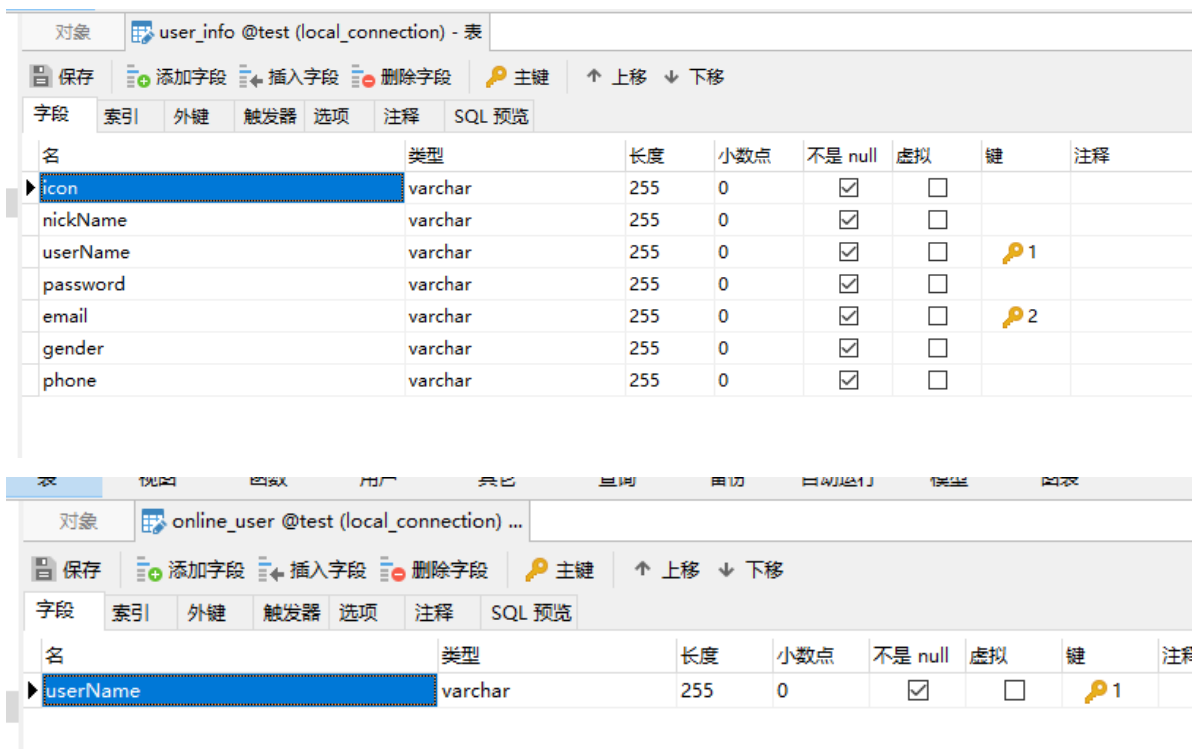
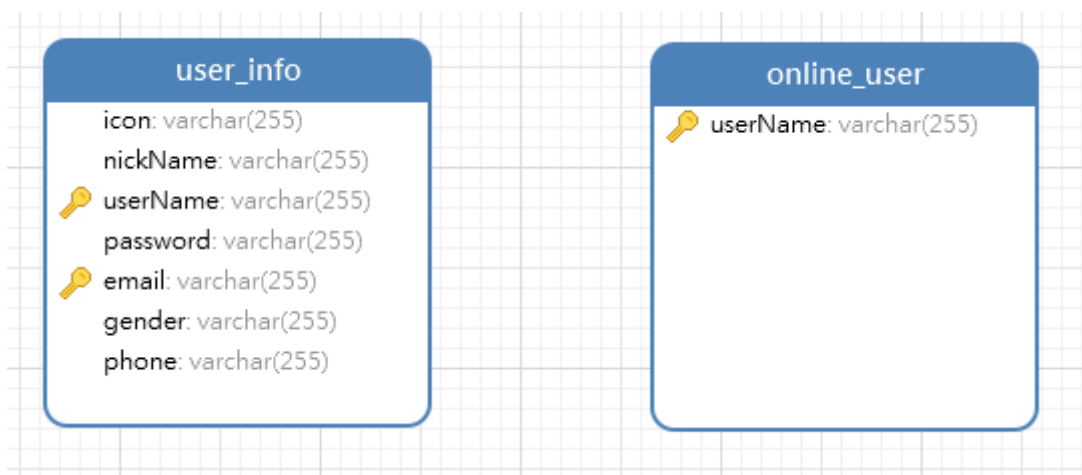
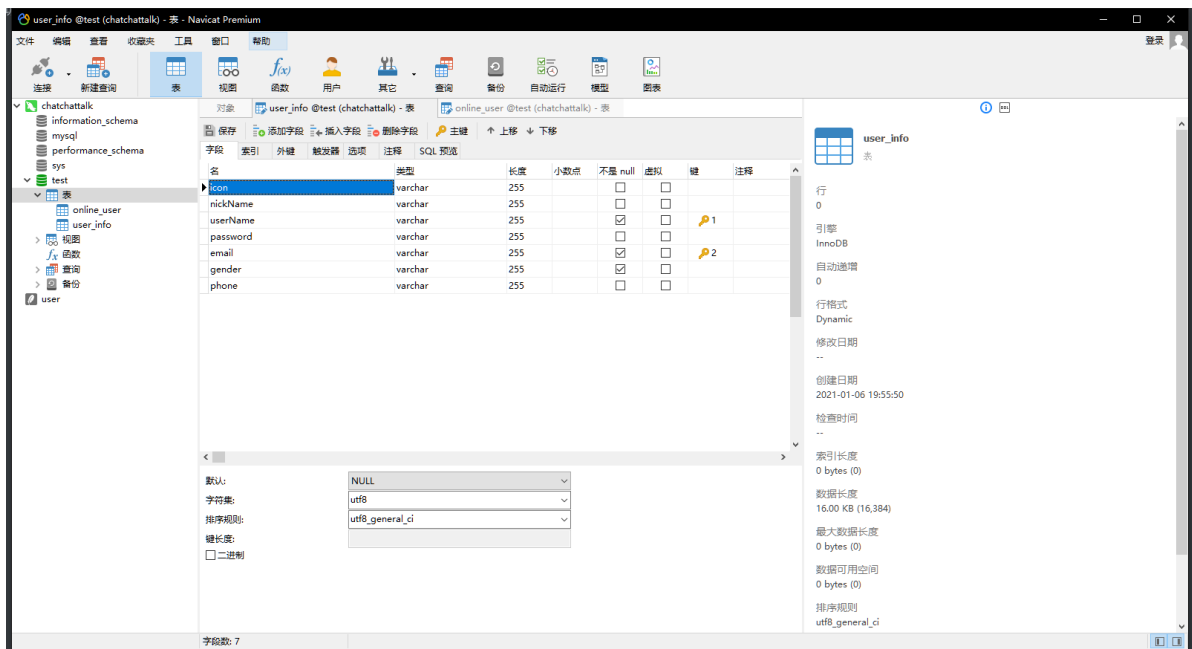
MySQL功能由于没有使用远端数据库和云服务器，需要手动在"/src/Database/MySQLConnection.java"中，手动修改数据库的用户和密码，且需要在该数据库新建两个表，具体表信息在如下图片：

可使用 **Navicat** 等可视化数据库管理工具对数据库进行管理：

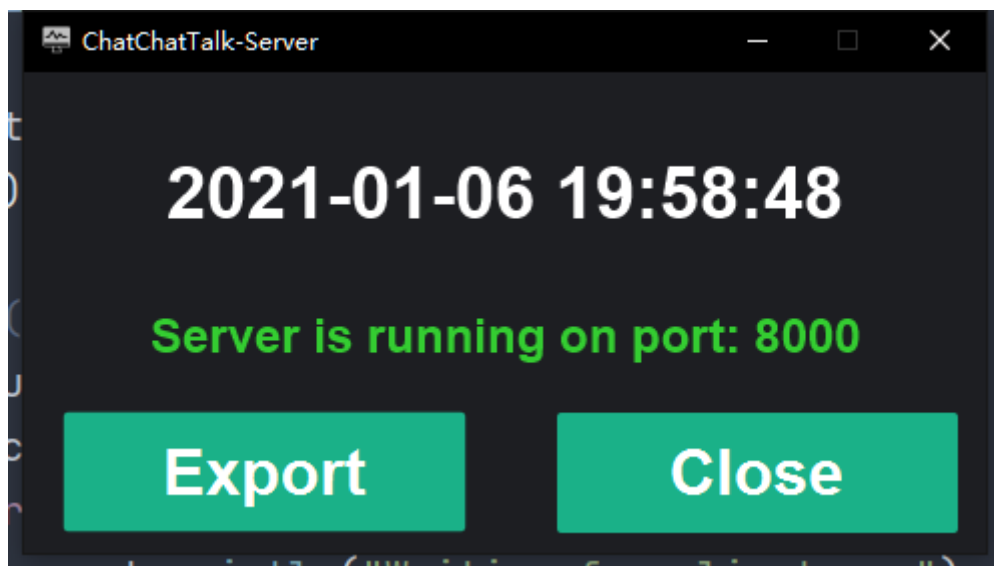
```
public class MySQLConnection {
    private static Connection connection;
    // replace test to your own database name
    private static String url = "jdbc:mysql://localhost:3306/test?useSSL=false&allowPublicKeyRetrieval=true&serverTimezone=UTC";
    // replace user and password to your own mysql server
    private static String databaseUser = "root";
    private static String databasePassword = "123456";

    public static Statement statement = null;

    static{
        try{
            Class.forName("com.mysql.cj.jdbc.Driver");
            connection = DriverManager.getConnection(url, databaseUser, databasePassword);
            statement = connection.createStatement();
        } catch (Exception e){
            e.printStackTrace();
        }
    }
}
```



项目运行情况





Log In



Don't Have an Account?

Register

Login



Sign Up

Gender: ☒ Male ☐ Female

Already Have an Account?

Sign Up

Log In

