**《Web开发技术》实验作业报告**

**小组成员：**

1. **运行环境配置说明**

* 开发语言：Java
* IDE: IDEA(后端)，VSCODE(前端，测试)
* OS: Linux
* 数据库：MariaDB
* 数据库备份导出文件名称：
* 开源框架：SpringBoot,MyBatis,Vue.js
* 其它关键技术：OSS
* 工程名称：
* 访问URL：
* 管理员用户名、密码：用户名：admin 密码：admin
* 可测试的一个普通用户名、密码：
* 关键配置文件名称及路径

1）javaweb/resource/application.properties

2）

1. **已实现功能说明**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 功能点说明 | 前端关键页面路径 | 工程实现对应代码模块 |
| 1． | 获取用户信息 | /get\_user\_information | Result get\_user\_information  (@RequestBody User user) |
| 2. | 用户修改密码 | /update\_password | Result update\_password  (@RequestBody User\_Tmp user) |
| 3. | 用户注册 | /register | Result user\_register  (@RequestBody User user) |
| 4. | 用户登录 | /load | Result user\_load  ( @RequestBody User user) |
| 5. | 用户更新信息 | /update\_information | Result user\_update  ( @RequestBody User\_Tmp user) |
| 6. | 用户发布寻去处请求接口 | /findplace | Result find\_goodplace（）  空间有限，参数省略 |
| 7. | 用户查询寻去出请求的信息 | /query\_request | Result query(@RequestBody GoodPlace goodPlace ) throws Exception |
| 8. | 查询用户的寻去出请求的相关的欢迎来响应信息 | /query\_response\_by\_requestid | Result query\_response\_by\_requestid  (@RequestBody GoodPlace goodPlace) throws Exception |
| 9. | 用户修改已发布但还未响应的寻去出的请求的信息 | /request\_update | Result request\_update()  空间有限，参数省略 |
| 10. | 用户删除已发布但是还未响应的寻去出的请求信息 | /request\_delete | Result request\_delete  (@RequestBody GoodPlace goodPlace) throws Exception |
| 11. | 用户查询本人的所有寻去出请求信息 | /query\_request\_by\_user\_id | Result query\_request\_by\_user\_id  (@RequestBody User user) throws Exception |
| 12. | 用户接受欢迎来请求 | /accept\_response | Result accept\_response  (@RequestBody Welcome welcome) |
| 13. | 按地域查询所有寻去出请求 | /query\_request\_by\_city | Result query\_request\_by\_city  (@RequestBody GoodPlace goodPlace ) throws Exception |
| 14. | 用户提交欢迎来响应 | /response | Result response()  空间有限，参数省略 |
| 15. | 用户修改自己已提交但是还未被接受的欢迎来响应 | /response\_update | Result response\_update()  空间有限，参数省略 |
| 16. | 用户删除自己已提交但是还未被接受的欢迎来响应 | / response\_delete | Result response\_delete  (@RequestBody Welcome welcome) throws Exception |
| 17. | 按起始年月、终止年月、某个地域的寻去出请求查询达成的中介费与笔数明细 | /query\_profit | Result query\_profit  (@RequestBody Order order) |
| 18. | 按月份查询中介费与笔数的明细 | /query\_profit\_by\_month | Result query\_profit\_by\_month  (@RequestBody Order order) throws ParseException |

注：上述代码模块由于空间有限，只列出了Controller模块的代码，服务层与持久层代码没有列出。

1. **未实现功能说明**

**1、**

**2、**

**3、**

1. **关键界面截图及说明**

**1、**

**2、**

**3、**

**五、安装运行步骤简要说明**

**后端：安装好Java 1.8环境，安装好数据库，运行数据库建表文件，导入数据即可。**

**六、关键设计思路说明**

注：采用软件工程里的**类图、序列图**从设计层面画一下Web应用开发程序设计的关键思路。**序列图只需选择一个从前端到后台的一个流程即可**，如用户发布“寻地方”的业务流程。

**七、分工说明**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 姓名 | 主要工作 | 百分比 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |