1. 绪论 1

1.1 背景与意义 1

1.2 研究现状 2

1.3 系统研究内容 2

1.4 系统实现目标 3

2. 相关技术介绍 4

2.1 SpringBoot后端开发框架 4

2.2 Vue.js前端开发框架 4

2.3 MySQL数据库 4

2.4 MyBatis持久层框架 4

3. 系统需求分析 5

3.1 可行性分析 5

3.2 性能分析 5

3.3 功能分析 5

4. 系统设计 7

4.1 系统总体设计 7

4.2 数据库设计 7

4.3 系统详细设计 9

4.4 业务流程分析 12

5. 系统实现 14

5.1 登录/注册功能实现 14

5.2 聊天室功能实现 15

5.3 首页功能实现 16

5.4 系统管理功能实现 17

5.5 个人中心功能实现 18

6. 系统测试 20

6.1 登录/注册功能测试 20

6.2 聊天室功能测试 21

6.3 首页功能测试 22

6.4 系统管理功能测试 23

6.5 个人中心功能测试 24

6.6 测试总结 25

7. 总结 26

参考文献 27