摘要

Abstract

[摘要 1](#_Toc434229273)

[Abstract 1](#_Toc434229274)

[1 绪论 1](#_Toc434229275)

[1.1 研究背景及意义 1](#_Toc434229276)

[1.2 国内外研究现状 1](#_Toc434229277)

[1.2.1 社区治理 1](#_Toc434229278)

[1.3 研究目标及内容 1](#_Toc434229279)

[1.4 本文章节安排 1](#_Toc434229280)

[2 系统需求分析与架构设计 2](#_Toc434229281)

[2.1 业务分析 2](#_Toc434229282)

[2.2 系统需求分析 2](#_Toc434229283)

[2.2.1 功能性需求 2](#_Toc434229284)

[2.2.2 非功能性需求 2](#_Toc434229285)

[2.3 系统架构设计 2](#_Toc434229286)

[2.3.1 技术架构 2](#_Toc434229287)

[2.3.2 逻辑架构 2](#_Toc434229288)

[2.3.3 部署视图 2](#_Toc434229289)

[2.3.4 系统实现环境 2](#_Toc434229290)

[2.4 本章小结 2](#_Toc434229291)

[3 系统核心功能模块设计与实现 2](#_Toc434229292)

[3.1 服务发现模块 2](#_Toc434229293)

[3.2 即时聊天模块 2](#_Toc434229294)

[3.3 统一资源管理平台 2](#_Toc434229295)

[3.4 本章小结 3](#_Toc434229296)

[4 系统测试及应用 3](#_Toc434229297)

[4.1 系统测试 3](#_Toc434229298)

[4.1.1 功能测试 3](#_Toc434229299)

[4.1.2 性能测试 3](#_Toc434229300)

[4.2 系统应用 3](#_Toc434229301)

[4.2.1 运行实例 3](#_Toc434229302)

[4.2.2 应用效果及分析 3](#_Toc434229303)

[4.3 本章小结 3](#_Toc434229304)

[5 总结与展望 3](#_Toc434229305)

[5.1 工作总结 3](#_Toc434229306)

[5.2 下一步工作 3](#_Toc434229307)

[参考文献 3](#_Toc434229308)

[致谢 3](#_Toc434229309)

[攻读学位期间已发表的学术论文 3](#_Toc434229310)

# 绪论

## 研究背景及意义

## 国内外研究现状

### 社区治理

## 研究目标及内容

## 本文章节安排

社区治理系统元数据模型与

# 系统需求分析与架构设计

## 业务分析

## 系统需求分析

### 功能性需求

### 非功能性需求

## 系统架构设计

### 技术架构

### 逻辑架构

### 部署视图

### 系统实现环境

## 本章小结

# 系统核心功能模块设计与实现

## 服务发现模块

## 即时聊天模块

## 统一资源管理平台

## 本章小结

# 系统测试及应用

## 系统测试

### 功能测试

### 性能测试

## 系统应用

### 运行实例

### 应用效果及分析

## 本章小结

# 总结与展望

## 工作总结

## 下一步工作

参考文献

致谢

攻读学位期间已发表的学术论文