**软件开发实训报告（论文）任务书007**

院（系）： 软件学院 基层教学单位：软件工程系

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 设计  题目 | 企业智联-在线企业协作与管理平台 | |
| 设  计  技  术  参  数 | 如今，手机已普遍成为适用于各个人群的通讯工具，其功能强大实用性高，主要有社交通信、休闲娱乐、摄像、图片处理等。为此，此次实训我们将模拟一些手机上的基础功能编写一个基于Open CV的手机模拟系统。其大致实现的功能主要由以下四个主要模块组成：   1. 系统管理 2. 用户管理：实现对用户信息的管理以及角色分配； 3. 角色管理：实现对角色信息的管理以及权限分配； 4. 权限管理：实现对菜单、按钮、功能进行统一权限管理； 5. 审核管理：实现对账号创建的申请审核； 6. 日志管理：实现对登录日志、操作日志的记录； 7. 智联会议 8. 创建会议房间、通过会议号加入他人会议房间； 9. 调用系统摄像头以及麦克风实现多人视频通讯； 10. 会议室内限定最多允许一人共享屏幕内容； 11. 整合实时聊天功能实现文字、表情、图片、文件实时互传； 12. 实现会议内容录制并重演； 13. 云文档 14. 创建云文档库、分享云文档库； 15. 在云文档库中上传本地文件； 16. 在云文档库中在线预览并编写文档； 17. 在云文档库中管理并下载已上传的文档； 18. 任务管理 | |
| 设  计  要  求 | 1. 任务的创建等基本管理功能 2. 为任务分配负责人、成员等 3. 提供代办任务提醒功能 4. 负责人能够控制任务状态，并分配成员任务 | |
| 工  作  量 | 1.小组合作完成一个在线企业协作与管理系统的设计、开发、部署、测试。  2.小组分工合作，李晓辉负责系统管理模块，刘嘉敏负责之智联会议模块、单点登录、云部署等，肖坤铖负责云文档模块；余志强负责任务管理模块；其他工作由小组成员动态分配完成（包括实训报告，项目演示，准备答辩PPT等等）。  3.独立撰写个人实训报告。  4.保证每天7学时的出勤时间。 | |
| 工  作  计  划 | 第1次：熟悉开发环境；所需资料收集；需求分析；总体结构设计；学习环境设计；支持工具设计；数据库设计。  第2-3次：系统详细设计；编写代码实现各种功能；前端页面设计及实现。  第4-5次：调试，完善、优化系统；撰写课程设计说明书和总结；答辩。 | |
| 参考  资料 | 1.博客网、csdn、stackOverFlow等技术交流博客。  2.网上优秀开源项目、网络课程网站。 | |
| 指导教师签字 | |  |