# 项目立项报告

## 1 项目提出

**项目简介**

本项目为远程桌面管理，方便对远程电脑的监控、管理、帮助等。项目使用Java语言。其中分为学生端和服务端两大板块；

## 2 开发团队组成和计划时间

项目计划：2016-09-20——2016-11-05

项目总监：1人 姓名：钟永发

项目经理：1人 姓名：王进琦

项目成员：4人

人员来源：广东财经大学信息学院

## 3 项目预计支出

设备，场地占用费：无

总计：无

说明：无

## 4 风险评估和规避

技术风险

➀对Java不熟悉

➁对C/S模式运用不熟

解决：

明确组员的分工。

# 软件项目计划

## 1简介

1.1目的

为远程桌面监控系统软件项目制定项目开发计划以保证项目得以顺利进行。

1.2范围

项目计划主要包含以下内容：

项目特定软件过程

工作任务分解

角色和职责

## 2 项目特定的软件过程

2.1项目类别

本系统是一个通过服务器端对客户端的屏幕或转让终端进行一个简单的控制系统

2.2生命周期描述

项目启动

开班

结业

项目验收

系统实现

制定计划

系统分析

技术储备

## 3 工作任务分解

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 工作包 | 工作量 | 任务难易度 | 负责人 |
| 1 | 项目计划 | 8 | 中 | 王进琦 |
| 2 | 需求调研分析 | 2 | 中 | 王进琦 |
| 3 | 概要设计 | 2 | 难 | 钟永发 |
| 4 | 详细设计 | 2 | 中 | 钟永发 |
| 5 | 前台开发设计 | 10 | 难 | 周娜 |
| 6 | 模块1实现及测试 | 8 | 易 | 佘耿东 |
| 7 | 模块2实现及测试 | 8 | 易 | 佘耿东 |
| .  .  . | .  .  . |  |  |  |
|  | 模块n实现及测试 |  | 易 | 佘耿东 |
|  | 单元测试 | 6 | 易 | 钟永发 |
|  | 集成测试 | 6 | 易 | 钟永发 |
|  | 系统测试 | 6 | 易 | 佘耿东 |
|  | 用户验收 | 6 | 易 | 周娜 |
|  |  |  |  |  |

## 4 角色和职责

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 角色 | 姓名 | 职责 |
| 1 | 客户代表 | 王进琦 | 了解需求 |
| 2 | 项目顾问 |  | 技术指导 |
| 3 | CPM项目总监 |  | 确定项目总目标监控进程 |
| 4 | PM项目经理 |  | 领导工作进行 |
| 5 | 质量保证工程师 |  | 检测质量 |
| 6 | 项目组成员 |  | 软件开发 |

# 软件需求规格说明书

## 关键词

远程桌面、桌面监控

## 摘要

这是一份远程桌面监控的需求文档，详细说明了需求的各个部分

## 软件功能



## 需求分级

|  |  |
| --- | --- |
| 需求名称 | 需求分级 |
| 举手 | 2 |
| 消息发送 | 1 |
| 文件传输 | 2 |
| 管理员登录 | 2 |
| 屏幕截取 | 1 |
| 远程开机与关机 | 3 |
| 向学生端发送消息与文件 | 2 |