社区团购App

配置管理计划



**课 程**：\_\_ \_ \_ 软件需求分析原理与实践 \_\_\_

**题 目**： 社区团购App配置管理计划 \_

**专业班级**：\_\_\_ 软件工程1801、软件工程1802 \_\_\_

**组 长**：\_\_\_\_\_ \_ \_ G14-刘书宇-31801323\_ \_\_\_\_ \_\_\_

**组 员**：\_\_\_\_ \_ \_\_ G14-梁泽生-31803112\_\_ \_\_ \_\_\_\_

**组 员**：\_\_\_\_ \_ \_ G14-彭昕怡-31803160\_\_ \_ \_ \_\_

**组 员**：\_\_\_\_ \_ \_ G14-张安硕-31805379\_\_ \_ \_ \_\_

**组 员**：\_\_\_\_ \_ \_ G14-谢子文-31809172\_\_ \_ \_ \_\_

目录

[注：本文档参考GB+T-8567-2006计算机软件文档编制规范 2](#_Toc67664960)

[版本历史 2](#_Toc67664961)

[一、引言 3](#_Toc67664962)

[1.1编写目的 3](#_Toc67664963)

[1.2项目背景 3](#_Toc67664964)

[1.3 参考资料 3](#_Toc67664965)

[1.4 标准、条约与约定 3](#_Toc67664966)

[二 人员及职责 4](#_Toc67664967)

[三 软硬件资源管理 4](#_Toc67664968)

[3.1硬件管理 4](#_Toc67664969)

[3.2软件管理 4](#_Toc67664970)

[四 版本管理 4](#_Toc67664971)

[4.1版本名管理 4](#_Toc67664972)

[4.2远程管理 5](#_Toc67664973)

# 注：本文档参考GB+T-8567-2006计算机软件文档编制规范

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 文件状态：  [ ] 草稿  [ ] 正式发布  [√] 正在修改 | 文件标识： | SRA2021-G14-配置管理计划 |
| 当前版本： | 0.1.1 |
| 作 者： | 彭昕怡 |
| 完成日期： | 2021-3-25 |

# 版本历史

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 版本/状态 | 编制员 | 审核员 | 起止日期 | 备注 |
| 0.1.1 | 彭昕怡 | 刘书宇 | 2021.3.23  -2021.3.25 | 配置管理计划 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

# 一、引言

## 1.1编写目的

针对具体软件项目说明编制软件配置管理计划的目的，描述该软件项目的概况。

## 1.2项目背景

社区团购是真实居住社区内居民团体的一种互联网线上线下购物消费行为，是依托真实社区的一种区域化、小众化、本地化、网络化的团购形式。社区居民可以通过平台、微信群互动团购，平台整合社区订单，开团销售，把相同小区人群的日常所需商品集中配送。配送完成后，社区居民即可主动上门自提。

2020年以来，新冠肺炎疫情改变了人们的消费习惯，社区团购迎来了爆发式增长。目前，瞄准住户周边开展业务的社区团购仍然是一个有待开发的市场。为了迎合市场，我们小组准备开发一个社区团购App，方便社区居民进行团购。

## 1.3 参考资料

[1]张海藩，牟永敏.软件工程导论(第6版)[M]北京：清华大学出版社

[2]GB/T 8567-2006, 计算机软件文档编制规范[S].

[3][美]KarlWiegers，JoyBeatty.软件需求（第3版）[M]北京：清华大学出版社

[4]管芳笛,郭丽莹,陈以君,王红.浅谈软件工程面向对象软件需求分析的研究[J].电脑编程技巧与维护,2021(02):22-23+54.

[5]美国项目管理协会.项目管理知识体系指南(PMBOK指南)(第6版) [M]北京：电子工业出版社

## 1.4 标准、条约与约定

GB/T 8567-2006 计算机软件文档编制规范

# 二 人员及职责

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 人员 | 角色 | 职责 |
| 梁泽生 | 配置管理员 | 创建和维护配置库 |

# 三 软硬件资源管理

## 3.1硬件管理

PC机五台支持windows 10 。手机五台支持Android和iOS。

## 3.2软件管理

已安装软件工程管理过程所需的软件，例如Git，以及配置好编程所需的各种环境，例如Android等。

# 四 版本管理

## 4.1版本名管理

未评审前：

0【评审通过变动】.x【每次提交变动】.y【每次讨论修改变动】

0.x.x 正式版本前内部ppt与文档版本名 【文档与ppt可不同】

x初始值均为1 y初始值均为1

每次修改可以附加修改文档，要用相同版本号文件充分说明

评审通过：

k【评审通过后递增】.m【改动时的所在阶段】.n【每次讨论修改变动】

1.x.x 正式版本后内部ppt与文档版本名 【文档与ppt可不同】

n初始值均为1

每次修改可以附加修改文档，要用相同版本号文件充分说明

特殊：

控制类文档【版本控制】版本控制为 VX【】

## 4.2远程管理

本次项目采用git管理。

0.项目库声明

该git库为选题“社区团购”的“软件需求分析原理与实践”课程第14小组在项目过程中进行版本控制管理的git仓库。

1.项目文件结构说明

1.1 [Cx]文件夹

项目所要遵循，参考的文件，通过文件名称与作用分类在[Cx]开始的各个文件夹中。

包括会议纪要，绩效评估等.....

1.2 [Sx]文件夹

项目过程中实际产生的过程文档

包括项目计划，需求文档等等.....