

**需求变更影响分析报告**

**组长：刘书宇**

**组员：梁泽生、谢子文、彭昕怡、张安硕**

**日期：2021年6月20日**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **跟踪记录表** | | | | | |
| 版本 | 修改日期 | 修改问题 | 跟踪情况 | 修改人 | 审核人 |
| V1.0.1 |  |  |  |  |  |

目录

[1 引言 1](#_Toc75196593)

[1.1优先级定义 1](#_Toc75196594)

[1.2参考资料 1](#_Toc75196595)

[2 需求变更影响分析 1](#_Toc75196596)

[2.1 需求变更 1](#_Toc75196597)

[2.1.1 xxx 1](#_Toc75196598)

[2.1.2下架商品重新上架通知 2](#_Toc75196599)

[2.1.3用户可开关通知 2](#_Toc75196600)

[2.2 影响分析 3](#_Toc75196601)

[2.2.1xxxx影响分析 3](#_Toc75196602)

[2.2.2下架商品重新上架通知影响分析 3](#_Toc75196603)

[2.2.2用户可开关通知影响分析 3](#_Toc75196604)

[3总结 4](#_Toc75196605)

[3.1总结（针对2017.12.26提出的变更） 4](#_Toc75196606)

[3.1.1工作量评估 4](#_Toc75196607)

[3.1.2变更前需求优先级 4](#_Toc75196608)

[3.1.3变更后需求优先级 4](#_Toc75196609)

[附录 4](#_Toc75196610)

[客户访谈备忘录 4](#_Toc75196611)

[CCB会议备忘录 4](#_Toc75196612)

[组内建议 5](#_Toc75196613)

# 引言

## 1.1优先级定义

1：需要讨论的

2：最好要有的（可以下次迭代再做的）

3：必须要有的

## 1.2参考资料

《软件需求》 Karl Wiegers, JoyBetty, 清华大学出版社

# 需求变更影响分析

## 需求变更

### 2.1.1 xxx

|  |  |
| --- | --- |
| 属性 | 描述 |
| 变更来源 | 用户 |
| 变更请求ID | xxx |
| 变更类型 | 更改事件流 |
| 提交日期 | xxxx |
| 更新日期 | xxxx |
| 描述 | xxx |
| 实现优先级 | 中 |
| 修改人 | SRA2021-G14小组 |
| 提交人 | xxx |
| 提交人优先级 | 高 |
| 计划发布版本 | V1.1.1 |
| 项目 | xxx |
| 响应 | 立即 |
| 状态 | 已评估 |
| 标题 | xxx |
| 验证人 | xxx |

### 2.1.2下架商品重新上架通知

|  |  |
| --- | --- |
| 属性 | 描述 |
| 变更来源 | 企业助教 |
| 变更请求ID | Change002-New |
| 变更类型 | 增加需求 |
| 提交日期 | 2021.06.20 |
| 更新日期 | 2021.06.20 |
| 描述 | 重新上架商品时选择是否通知上次买过的用户 |
| 实现优先级 | 高 |
| 修改人 | SRA2021-G14小组 |
| 提交人 | xxx |
| 提交人优先级 | 高 |
| 计划发布版本 | Vx.x.x |
| 项目 | 社区团购 |
| 响应 | 立即 |
| 状态 | 已评估 |
| 标题 | 重新上架推送通知 |
| 验证人 | xxx |

### 2.1.3用户可开关通知

|  |  |
| --- | --- |
| 属性 | 描述 |
| 变更来源 | 企业助教 |
| 变更请求ID | Change003-New |
| 变更类型 | 增加需求 |
| 提交日期 | 2021.06.20 |
| 更新日期 | 2021.06.20 |
| 描述 | 用户下单时选择是否接收该团购重新开团的通知 |
| 实现优先级 | 高 |
| 修改人 | SRA2021-G14小组 |
| 提交人 | xxx |
| 提交人优先级 | 高 |
| 计划发布版本 | Vx.x.x |
| 项目 | 社区团购 |
| 响应 | 立即 |
| 状态 | 已评估 |
| 标题 | 用户可选通知开关 |
| 验证人 | xxx |

## 影响分析

### 2.2.1xxxx影响分析

详细条目见《xxxx-影响分析报告》

|  |  |
| --- | --- |
| 变更所需工作量 | |
| 事件 | 工作量 |
| 更改功能需求 | xx工时 |
| 更改界面原型 | xx工时 |
| 更改测试用例 | xx工时 |
| 更改用户手册 | xx工时 |
| 更改数据库设计 | xx工时 |

### 2.2.2下架商品重新上架通知影响分析

详细条目见《下架商品重新上架通知-影响分析报告》

|  |  |
| --- | --- |
| 变更所需工作量 | |
| 事件 | 工作量 |
| 更改功能需求 | 0.2工时 |
| 更改界面原型 | 0.2工时 |
| 更改测试用例 | 0.2工时 |
| 更改用户手册 | 0.1工时 |
| 更改数据库设计 | 0.1工时 |

### 2.2.2用户可开关通知影响分析

详细条目见《用户可开关通知-影响分析报告》

|  |  |
| --- | --- |
| 变更所需工作量 | |
| 事件 | 工作量 |
| 更改功能需求 | 0.2工时 |
| 更改界面原型 | 0.2工时 |
| 更改测试用例 | 0.2工时 |
| 更改用户手册 | 0.1工时 |
| 更改数据库设计 | 0.1工时 |

# 3总结

## 3.1总结（针对2017.12.26提出的变更）

### 3.1.1工作量评估

|  |  |
| --- | --- |
| 变更所需工作量 | |
| 事件 | 工作量 |
| 更改功能需求 | xx工时 |
| 更改界面原型 | xx工时 |
| 更改测试用例 | xx工时 |
| 更改用户手册 | xx工时 |
| 更改数据库设计 | xx工时 |
| 总计 | xx工时 |

### 3.1.2变更前需求优先级

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 相对权重 | | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 特征 | 相对收益 | 相对损失 | 总价值 | 相对成本 | 相对风险 |
| xxx | 6 | 7 | 19 | 2 | 1 |

### 3.1.3变更后需求优先级

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 相对权重 | | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 特征 | 相对收益 | 相对损失 | 总价值 | 相对成本 | 相对风险 |
| xxx | 6 | 7 | 19 | 3 | 3 |

# 附录

## 客户访谈备忘录

xxx

## CCB会议备忘录

xxx

## 组内建议

组内建议通过