*说明：本文中蓝色斜体字体为说明性文字，写文档时请删除或替换。*

***XXX***

# 修订记录

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **版本** | **修改描述** | **作者** | **审核** |
| 2009-6-8 | V1.0 | 简化。第一稿 | Tracy、ericmin、edisonchen |  |
| 2009-6-22 | V1.1 | 删除数据上报。增加名词解释、整体流程、参考文档部分 | Jessicadou、tracy |  |
|  |  |  |  |  |

# 目 录

[修订记录 1](#_Toc233430998)

[目 录 1](#_Toc233430999)

[1 前言 2](#_Toc233431000)

[1.1 名词解释 2](#_Toc233431001)

[1.2 参考文档 2](#_Toc233431002)

[1.3 整体流程/逻辑关系 2](#_Toc233431003)

[2 特性 2](#_Toc233431004)

[2.1 特性 F01](#_Toc233431005) *[XXXX](#_Toc233431005)* [2](#_Toc233431005)

[2.1.1 特性所包含的功能 2](#_Toc233431006)

[2.1.2 功能性需求(Functional Requirements，FR) 2](#_Toc233431007)

[2.1.2.1 F01.FR01](#_Toc233431008) *[XXXXX](#_Toc233431008)* [2](#_Toc233431008)

[2.1.2.2 F01.FR02](#_Toc233431009) *[XXXXX](#_Toc233431009)* [3](#_Toc233431009)

[2.2 特性 F02](#_Toc233431010) *[XXXX](#_Toc233431010)* [3](#_Toc233431010)

[3 性能需求 3](#_Toc233431011)

[4 国际化需求 4](#_Toc233431012)

[5 附录 4](#_Toc233431013)

# *由于QQ群上传有限制，大家可以*

扫描二维码关注公众号**小老虎博客**，回复：**“我要学习”**

即可领取**价值2580元**的产品经理学习包（**包含视频教程,产品经理的工具文档等等**）



# 前言

## 名词解释

*说明：列出本文档中所用到的专门术语的定义和缩略语的全称和解释。*

## 参考文档

*说明：列出本文档的所有参考文档。*

## 整体流程/逻辑关系

*说明：说明项目本份需求文档描述的产品或组件的总体流程图或逻辑关系图。*

# 特性

## 特性 F01 *XXXX*

*说明：陈述该特性的简要说明。F指特性，m为1~n的自然数，Fmm为该特性的编号。*

*如：1.1特性F03 截图功能优化。*

### 特性所包含的功能

|  |  |
| --- | --- |
| 简要描述 | *简要描述此特性包含的功能点及优先级：*  *1、屏幕截图灰屏机制优化 （高）*  *2、*  *3、* |

### 功能性需求(Functional Requirements，FR)

#### F01.FR01 *XXXXX*

*说明：将复杂特性细分为系统需求，陈述该功能的详细说明。*

*如：1.1.2.1 F01.FR01屏幕截图灰屏机制优化。*

|  |  |
| --- | --- |
| 用户场景 | *描述此需求的使用场景* |
| 功能描述 | *简要描述此需求要实现的功能* |
| 处理流程 | *详细描述此需求的处理步骤，以及相关的交互说明*  *1、*  *2、*  *3、* |
| 补充说明 | *特别或者需要补充说明的地方* |

#### F01.FR02 *XXXXX*

|  |  |
| --- | --- |
| 用户场景 |  |
| 功能描述 |  |
| 处理流程 | 1、  2、  3、 |
| 补充说明 |  |

## 特性 F02 *XXXX*

*内容构架同1.1，同样描述特性2的功能性需求*

# 性能需求

*对照此表进行检查，在“相关特性”中简单标注符合条件的特性*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **分类** | **细项** | **提示** | **相关特性** |
| 数据读写 | 是否需要从server获取或向server发送大量数据 | 关注过程的耗时、资源占用 |  |
| 是否需要保存或读取大量数据（本地） |  |
| 是否有大数据量的移动（导入、复制、剪切、删除，等） |  |
| 是否有数据搜索 |  |
| 界面效果 | 是否会出现大量同类的界面元素 | 关注创建、展示、刷新、销毁过程的耗时 |  |
| 是否有动画效果 | 关注 |  |
| 其他 | 是否有批量操作 | 关注操作过程的耗时和响应速度 |  |
| 是否有内嵌网页 | 页面测速 |  |
| 是否有网页跳转 |  |
| 是否有定时处理逻辑 | 关注定时处理的内容量 |  |
| 是否有延时处理逻辑 | 关注延时点会跟其他逻辑重合、是否会造成视觉误解 |  |
| 是否是关键操作或常用操作 | 关注操作过程的耗时和响应速度 |  |
| 是否关联到关键操作：登录面板、登录/退出QQ、打开/关闭会话窗口、用户资料窗口、主面板好友列表 |  |  |

# 国际化需求

*说明： 国际化需求包括以下方面：1、编码问题Unicode　2、区域和文化意识方面：区域，日期和日历，时间格式，货币格式，大小与转换，排序和字符串比较，数字格式，地址，纸张大小，电话号码，温度等 3、文本输入，输出及显示 4、多语言界面。*

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 1、  2、 |
| 补充说明 |  |

# 附录

*涉及到的其他相关文档在此列明。没有则写无。*

***需求文档命名规范参见《Hummer产品需求规格说明书命名范例》。***

# *由于QQ群上传有限制，大家可以*

扫描二维码关注公众号**小老虎博客**，回复：**“我要学习”**

即可领取**价值2580元**的产品经理学习包（**包含视频教程,产品经理的工具文档等等**）

