**产品需求说明书模板**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 文档版本号： |  | 文档编号： |  |
| 文档密级： |  | 归属部门/项目： |  |
| 产品名： |  | 子系统名： |  |
| 编写人： |  | 编写日期： |  |

**产品手记**

**www.chanpinshouji.com**

**修订记录：**



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **版本号** | **修订人** | **修订日期** | **修订描述** |
| V 1.0 | 产品手记 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**目 录**

[一、简介 4](#_Toc263801763)

[1、目的 4](#_Toc263801764)

[2、范围 4](#_Toc263801765)

[二、用户角色描述 4](#_Toc263801766)

[三、产品概述 4](#_Toc263801767)

[1、目标 4](#_Toc263801768)

[2、总体流程 4](#_Toc263801769)

[3、功能摘要 4](#_Toc263801770)

[四、产品特性 5](#_Toc263801771)

[1、第一部分 功能模块1 5](#_Toc263801772)

[1.1 产品概述 5](#_Toc263801773)

[1.2 产品结构（功能摘要） 5](#_Toc263801774)

[1.3 状态说明 5](#_Toc263801775)

[1.4 特性说明 6](#_Toc263801776)

[1.4.1 特性1：功能点1 6](#_Toc263801777)

[1.4.2 特性2：功能点2 9](#_Toc263801778)

[2、第二部分 功能模块2 9](#_Toc263801779)

[2.1 产品概述 9](#_Toc263801780)

[2.2 产品结构（功能摘要） 9](#_Toc263801781)

[2.3 状态说明 9](#_Toc263801782)

[2.4 特性说明 9](#_Toc263801783)

[2.4.1 特性1：功能点1 9](#_Toc263801784)

[2.4.2 特性2：功能点2 10](#_Toc263801785)

[五、其它产品需求 10](#_Toc263801786)

[1、性能需求 10](#_Toc263801787)

[2、监控需求 11](#_Toc263801788)

[3、兼容性需求 11](#_Toc263801789)

[六、风险分析 11](#_Toc263801790)

[七、相关文档 11](#_Toc263801791)

[八、附件 11](#_Toc263801792)

# 简介

本阶段应提供整个文档的概述。主要包括产品设计的目的、范围、定义、首字母缩写词、缩略语、参考资料和概述。

## 目的

表述此产品设计的目的，如：XXX平台是搭建单位和个人（客户）与银行金融机构营业网点之间办理零币业务服务平台、旨在疏通零币流通渠道，消除妨碍人民币流通的行为，维护人民币信誉。

## 范围

说明产品需求说明书文档的范围、它的相关产品，以及受到此文档影响的任何其他事物。

系统角色描述

|  |  |
| --- | --- |
| 系统角色 | 角色描述 |
| 客户 |  |
| 营业网点 |  |

# 产品概述

概括产品的功能

## 目标

描述产品的目标

## 总体流程

描述产品的总体流程图

## 功能分析

描述产品的功能点和每个功能点的优先级

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 功能模块 | 主要功能点 | 功能描述 | 优先级 |
| 功能模块1 | 功能点1 |  | 高 |
| 功能点2 |  | 中 |
| 功能模块2 | 功能点1 |  | 低 |

# 产品特性

描述产品的功能特点

## 第一部分 功能模块1

### 产品概述

概述功能模块1的产品特性及效果

### 产品结构（功能摘要）

概述功能模块1的产品结构或包含组件

### 特性说明

#### 特性1：功能点1

**用户场景：**

用户通过操作或途径触发功能点1

**输入/前置条件：**

用户触发功能点1的前置条件和必要条件

**流程说明：**（用例图、流程图）

通过用例图、流程图的形式，对功能点1的流程进行说明

**需求描述：**

[描述功能点1的具体需求，包括约束条件、输入输出、排序规则、状态转换等等，如：

当用户点击“开始”菜单时，展示系统新闻介绍

**补充说明：**

[相关需要特殊说明的补充事项]

#### 特性2：功能点2

**用户场景：**

**输入\前置条件：**

**流程说明：**（用例图、时序图）

**需求描述：**

**补充说明：**

## 第二部分 功能模块2

### 产品概述

### 产品结构（功能摘要）

### 状态说明

### 特性说明

#### 特性1：功能点1

**用户场景：**

**输入\前置条件：**

**状态说明：**

**流程说明：**（用例图、时序图）

**需求描述：**

**补充说明：**

#### 特性2：功能点2

**用户场景：**

**输入\前置条件：**

**状态说明：**

**流程说明：**（用例图、时序图）

**需求描述：**

**补充说明：**

# 产品非功能需求

产品的性能需求、非功能需求等

## 性能需求

产品对性能要特殊需求，请详细描述，如：大致响应时间、最大并发数等。

## 监控需求

产品需要特殊的监控和统计，请详细描述，如：PV、点击、登录数等

## 兼容性需求

产品需要对兼容性提出特殊的需求，请详细描述，如：兼容IE8、火狐等

# 风险分析

说明风险产生原因，可能造成的危害以及相应出现的频率信息，另外在此处还需要描述相关风险预防措施及风险出现后的应对措施信息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 风险 | 可能性 | 严重性 | 应对策略 | 可应对性 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

# 相关文档

产品所需的其余相关文档，如：产品市场需求说明书（MRD）、产品可行性文档等。

# 附件

产品需求的原型图、设计文档等