XXX系统

模块设计说明书

**Version V1.0**

**修订记录**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **版本** | **描述** | **作者** |
| 2017-01-07 | 1.0 | 新建 | 张洪 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

目录

[1 参考资料 3](#_Toc471741450)

[2 xxx子系统/模块 3](#_Toc471741451)

[2.1 子系统/模块说明 3](#_Toc471741452)

[2.2 界面层设计说明 5](#_Toc471741453)

[2.3 业务层设计说明 5](#_Toc471741454)

[2.4 数据层设计说明 5](#_Toc471741455)

[2.5 本子系统/模块外部接口设计说明 5](#_Toc471741456)

[2.6 约束和假定 5](#_Toc471741457)

[3 xxx子系统/模块 6](#_Toc471741458)

[3.1 子系统/模块说明 6](#_Toc471741459)

[3.2 界面层设计说明 7](#_Toc471741460)

[3.3 业务层设计说明 7](#_Toc471741461)

[3.4 数据层设计说明 7](#_Toc471741462)

[3.5 本子系统/模块外部接口设计说明 8](#_Toc471741463)

[3.6 约束和假定 8](#_Toc471741464)

[4 附件 8](#_Toc471741465)

# 参考资料

《业务需求说明书》

《需求规格说明书》

《xxx API参考手册》

《XXX数据库设计说明书》

# xxx子系统/模块

## 子系统/模块说明

* **模块功能说明**

包括哪些功能和功能说明。

* **模块系统流程图及说明**

模块流程图及说明， 可以分多个流程图，可以使用visio附件。

## 界面层设计说明

界面截图及简要说明。

## 业务层设计说明

业务层的设计思路，对界面层如何支持，对数据层如何调用。

划分的目录路径如何等等。

## 数据层设计说明

数据模型如何设计，关系如何， 如何对业务层支持，采用什么机制对DB进行读写。

## 本子系统/模块外部接口设计说明

说明本子系统/模块外部接口设计，如何实现。

## 主要规则描述

主要规则描述，比如上架时间的规则， SKU导入规则，编辑规则等等。

# xxx子系统/模块

## 子系统/模块说明

* **模块功能说明**

包括哪些功能和功能说明。

* **模块系统流程图及说明**

模块流程图及说明， 可以分多个流程图，可以使用visio附件。

## 界面层设计说明

界面截图及简要说明。

## 业务层设计说明

业务层的设计思路，对界面层如何支持，对数据层如何调用。

划分的目录路径如何等等。

## 数据层设计说明

数据模型如何设计，关系如何， 如何对业务层支持，采用什么机制对DB进行读写。

## 本子系统/模块外部接口设计说明

说明本子系统/模块外部接口设计，如何实现。

## 约束和假定

主要规则描述，比如上架时间的规则， SKU导入规则，编辑规则等等。

等等。 。。。

# 附件

《模块系统流程图》