电子商务平台

项目模块设计

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 文件状态：  [√] 草稿  [ ] 正式发布  [ ] 正在修改 | 文件标识： | ZUT-SEVEN |
| 当前版本： | 1.0 |
| 作 者： | 彭瑶瑶 |
| 完成日期： | 2019-6-1 |

版本历史

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 版本/状态 | 作者 | 参与者 | 起止日期 | 备注 |
| 1.0 | 彭瑶瑶 | 彭瑶瑶 | 2019-5-28--2019-6-1 | 需要不断完善 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

目录

**[1.1 文档目的](#_Toc27805_WPSOffice_Level1)** **[2](#_Toc27805_WPSOffice_Level1)**

**[1.2 文档范围](#_Toc30744_WPSOffice_Level1)** **[2](#_Toc30744_WPSOffice_Level1)**

[（1） 文档介绍](#_Toc30744_WPSOffice_Level2) [2](#_Toc30744_WPSOffice_Level2)

[（2） 模块命名规则](#_Toc20398_WPSOffice_Level2) [2](#_Toc20398_WPSOffice_Level2)

[（3） 模块汇总](#_Toc7773_WPSOffice_Level2) [2](#_Toc7773_WPSOffice_Level2)

**[1.3 读者对象](#_Toc20398_WPSOffice_Level1)** **[3](#_Toc20398_WPSOffice_Level1)**

**[1.4 参考文献](#_Toc7773_WPSOffice_Level1)** **[3](#_Toc7773_WPSOffice_Level1)**

[2. 模块命名规则](#_Toc17194_WPSOffice_Level2) [3](#_Toc17194_WPSOffice_Level2)

[3. 模块汇总](#_Toc11944_WPSOffice_Level2) [3](#_Toc11944_WPSOffice_Level2)

[4. 订单模块设计](#_Toc31017_WPSOffice_Level2) [4](#_Toc31017_WPSOffice_Level2)

# 文档介绍

## 文档目的

作为企业即时通软件设计文档的重要组成部分，本文档主要对该软件各个模块以及模块与模块之间的关系进行了详细描述，并对相关内容作出统一规定，清楚明确软件系统的设计方向,做好准备工作，从需求文档中和现实中抽离出实体，分好模块，明确分工，设计软件系统的整体框架以及各个模块、接口和实体类。

## 文档范围

1. 文档介绍
2. 模块命名规则
3. 模块汇总

## 读者对象

本项目所有参与人员

## 参考文献

【LSQ】刘世卿 需求分析

# 模块命名规则

实体类命名规则是使用驼峰命名法，如Order

包名全部小写，如dao

数据库中的列名，如t\_orders

# 模块汇总

## 3.1模块汇总表

|  |  |
| --- | --- |
| 订单模块 | 实现功能 |
| Order | 对订单进行简单的增删改查 |

|  |  |
| --- | --- |
| 仓库模块 | 实现功能 |
| Shelve | 对商品进行简单的增删 |

|  |  |
| --- | --- |
| 销售模块 | 实现功能 |
| Sale | 推出优惠劵，按消费总额对顾客实行不同程度的优惠 |

|  |  |
| --- | --- |
| 商品模块 | 实现功能 |
|  | 对商品进行简单的增删改查 |

|  |  |
| --- | --- |
| 内容模块 | 实现功能 |
| Show |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 后台运行模块 | 实现功能 |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 报表模块 | 实现功能 |
|  |  |

# 订单模块设计

## 模块内容1

|  |  |
| --- | --- |
| 模块名称 | Order |
| 功能描述 | 记录订单的具体信息和订单的所有者 |
| 属性与方法 | orderName，customer |

## 模块内容2

|  |  |
| --- | --- |
| 模块名称 | Customer |
| 功能描述 | 记录订单所有者的具体信息 |
| 属性与方法 | customerName，age，tel |