

玛尔沃超市管理系统

**软件文档规范**

**版本：1.0**

编写： 吴婷婷

校对： 吴婷婷

审核： 方亚群

**西北工业大学－玛尔沃超市管理系统服务小队**

**2020年6月26日**

**目录**

[1 文档简介 3](#_Toc27681)

[1.1文档名称 3](#_Toc11029)

[1.2 项目概述 3](#_Toc19364)

[1.3 文档概述 3](#_Toc19169)

[1.4 参考文档 3](#_Toc32475)

[2 文档规范 4](#_Toc4235)

[2.1 管理类文档 4](#_Toc19092)

[2.2 开发类文档 4](#_Toc10078)

[2.3 产品类文档 5](#_Toc10173)

# 1 文档简介

## 1.1文档名称

中文名称：《软件文档规范》

英文名称：“Software documentation specification”

英文缩写：“SDS”

文档版本：“1.0”

文档编码：“Marvel-XB(G)-SDS-1.0”

## 1.2 项目概述

本文档适用于“玛尔沃超市管理系统开发项目”的开发过程。该项目由西北工业大学软件学院17级学生提出并自主设计实现。项目标识号为“Marvel”，软件产品版本号为“1.0”。

项目内容为：玛尔沃超市管理系统面向三类用户：超市经理、售货员以及超市顾客。

目标在于实现超市商品的智能化、信息化和简单化；实现售货员对商品信息的添加、删除、编辑、查询和对商品以及顾客购买信息的管理；提高超市经理以及售货员工作信息提交和反馈的效率，减轻管理人员的工作负担，提高管理效率；同时方便顾客线上查看商品信息及购物记录等等。

## 1.3 文档概述

本文档依据《国标GB/T 8567-2006计算机软件文档编制规范》制定，给出了项目中的文档规范，定义了项目所有文档的中文名称、英文名称和英文缩写，所有项目文档都需按照本文档中指定的规范进行命名，从而实现统一规范有效的文档管理。

## 1.4 参考文档

* 《GB/T 8567-2006计算机软件文档编制规范》，国家标准

# 2 文档规范

## 2.1 管理类文档

项目中管理类文档的中文名称、英文名称和英文缩写如表2.1-1所示：

**表2.1-1 管理类文档规范**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **中文名称** | **英文名称** | **英文缩写** |
| 1 | 文档编码规则 | Document number rule | DNR |
| 2 | 软件文档规范 | Software documentation specification | SDS |
| 3 | 软件编码规范 | Software coding specification | SCS |
| 4 | 可行性分析报告 | Feasibility analysis report | FAR |
| 5 | 软件配置管理计划 | Software configuration management plan | SCMP |
| 6 | 软件开发计划 | Software development plan | SDP |
| 7 | 软件测试计划 | Software test plan | STP |

## 

## 2.2 开发类文档

项目中开发类文档的中文名称、英文名称和英文缩写如表2.2-1所示：

**表2.2-1 开发类文档规范**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **中文名称** | **英文名称** | **英文缩写** |
| 1 | 软件需求规格说明书 | Software requirements specification | SRS |
| 2 | 数据库设计说明书 | Database design specification | DDS |
| 3 | 界面设计说明书 | Interface design specification | IDS |
| 4 | 软件结构设计说明书 | Software structure design specification | SSDP |
| 5 | 接口设计说明书 | Interface design specification | IDS |
| 6 | Product backlog | Product backlog | PB |
| 7 | 测试报告 | Test report | TR |
| 8 | 产品设计评审报告 | Product design review report | PDRR |
| 9 | 项目开发总结报告 | Project development summary report | PDSR |

## 

## 2.3 产品类文档

项目中产品类文档的中文名称、英文名称和英文缩写如表2.3-1所示：

**表2.3-1 产品类文档规范**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **中文名称** | **英文名称** | **英文缩写** |
| 1 | 软件用户手册 | Software user manual | SUM |
| 2 | 软件版本说明书 | Software version specification | SVP |