**书籍影视交流平台**

**[软件设计说明书]**

目 录

[一、引言 1](#_Toc39761557)

[1.1 编写目的 1](#_Toc39761558)

[1.2 命名规范 1](#_Toc39761559)

[1.3 参考资料 1](#_Toc39761560)

[1.4 相关文档 1](#_Toc39761561)

[1.5 涉及名词解释 1](#_Toc39761562)

[1.6 版本更新记录 1](#_Toc39761563)

[二、整体设计 2](#_Toc39761564)

[2.1 硬件运行环境 2](#_Toc39761565)

[2.2 软件运行环境 2](#_Toc39761566)

[2.3 子系统清单 2](#_Toc39761567)

[2.4 功能模块清单 2](#_Toc39761568)

[三、数据库设计 3](#_Toc39761569)

[四、系统功能使用设计 3](#_Toc39761570)

[五、功能模块设计 3](#_Toc39761571)

[六、存储过程设计 3](#_Toc39761572)

[七、接口设计 3](#_Toc39761573)

[7.1 用户接口 3](#_Toc39761574)

[7.2 外部接口 3](#_Toc39761575)

[7.3 内部接口 3](#_Toc39761576)

[八、角色授权设计 4](#_Toc39761577)

[九、系统错误处理 4](#_Toc39761578)

[9.1 出错信息管理 4](#_Toc39761579)

[9.2 故障预防与补救 4](#_Toc39761580)

[9.3 系统维护设计 4](#_Toc39761581)

[9.3.1 编码规范化 4](#_Toc39761582)

[9.3.2 编码模块化 4](#_Toc39761583)

[9.3.3 始终收集反馈 4](#_Toc39761584)

[十、项目测试计划 4](#_Toc39761585)

# 一、引言

## 编写目的

## 1.2 命名规范

## 1.3 参考资料

[1] 吕云翔.软件工程实用教程[M].北京：清华大学出版社，2015.

## 1.4 相关文档

[1] 《需求规格说明书》

[2] 《软件开发计划书》

[3] 《部署文档》

[4] 《测试报告》

[5] 《用户使用说明书》

## 1.5 涉及名词解释

## 1.6 版本更新记录

# 二、整体设计

## 2.1 硬件运行环境

## 2.2 软件运行环境

## 2.3 子系统清单

本项目的子系统设置见表2-1 子系统清单列表即可

**表2-1** 子系统清单列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 编号 | 名称 | 子系统功能描述 |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |

## 2.4 功能模块清单

本项目的功能模块清单见表2-2 功能模块清单列表即可

**表2-2** 功能模块清单列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 编号 | 名称 | 模块功能描述 |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |
| 6 |  |  |
| 7 |  |  |

# 三、数据库设计

# 四、系统功能使用设计

# 五、功能模块设计

# 六、存储过程设计

# 七、接口设计

## 7.1 用户接口

## 7.2 外部接口

## 7.3 内部接口

# 八、角色授权设计

**表8-1** 角色授权设计表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 子系统名称 | 核心企业 | 资金方 |
| 核心企业管理系统 |  |  |
| 资金方管理系统（部分） |  |  |

# 九、系统错误处理

## 9.1 出错信息管理

## 9.2 故障预防与补救

## 9.3 系统维护设计

### 9.3.1 编码规范化

### 9.3.2 编码模块化

### 9.3.3 始终收集反馈

# 十、项目测试计划

**表10-1** 测试计划设计表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试计划序号 | 测试计划类型 | 对应部分 | 测试计划内容 | 测试时间 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |