**详细设计报告**



项目名称：表白墙网站开发

专业班级： 软件工程1903

小组成员：吴联想、王义博、郑航舰

指导教师： 杨枨老师

二零二一年十一月十四日

说明

l.《系统/子系统设计(结构设计)说明》(SSDD)描述了系统或子系统的系统级或子系统级设计与体系结构设计。SSDD可能还要用《接口设计说明》(IDD)和《数据库(顶层)设计说明》(DBDD)加以补充。

2.SSDD连同相关的IDD和DBDD是构成进一步系统实现的基础。贯穿本文的术语“系统”如果适用的话,也可解释为“子系统”。所形成的文档应冠名为“系统设计说明”或“子系统设计说明”。

**版本记录**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 修订日期 | 版本/状态 | 修订人 | 备注 |
| 01 | 2021.11.14 | 0.1 | 郑航舰 | 初稿 |
| 02 |  |  |  |  |
| 03 |  |  |  |  |
| 04 |  |  |  |  |
| 05 |  |  |  |  |
| 06 |  |  |  |  |
| 07 |  |  |  |  |
| 08 |  |  |  |  |
| 09 |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |

**目录**

详细设计报告

目录

1.引言

1.1标识

1.2系统概述

1.3文档概述

1.4基线

2引用文件

3 系统级设计决策

4 系统体系结构设计

4.1系统总体设计

4.1.1概述

4.1.1.1功能描述

4.1.1.2运行环境

4.1.2设计思想

4.1.2.1系统构思

4.1.2.2关键技术与算法

4.1.2.3关键数据结构

4.1.3―基本处理流程

4.1.3.1系统流程图

4.1.3.2数据流程图

4.1.4系统体系结构

4.1.4.1系统配置项

4.1.4.2系统层次结构

4.1.4.3系统配置项设计

4.1.5功能需求与系统配置项的关系

4.1.6人工处理过程

4.2系统部件

4.3执行概念

4.4接口设计 4.4.1接口标识和图表 4.4.x（接口的项目唯一标识符)

5运行设计

5.1系统初始化

5.2运行控制

5.3运行结束

6系统出错处理设计

6.1出错信息

6.2补救措施

7系统维护设计

7.1检测点的设计

7.2检测专用模块的设计

8尚待解决的问题

9需求的可追踪性

10注解

附录

1 引言

1.1标识

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 文件状态：  [ ] 草稿  [ ] 正式发布  [√] 正在修改 | 文件标识： | SE2021-G11-系统/子系统设计(结构设计)说明 |
| 当前版本： | 0.1 |
| 作者： | 吴联想、王义博、郑航舰 |
| 完成日期： | 2021-11-11 |

1.2系统概述

1.3文档概述

1.4基线

2引用文件

3 系统级设计决策

4系统体系结构设计

4.1系统总体设计

4.1.1概述

4.1.1.1功能描述

4.1.1.2运行环境

4.1.2设计思想

4.1.2.1系统构思

4.1.2.2关键技术与算法

4.1.2.3关键数据结构

4.1.3―基本处理流程

4.1.3.1系统流程图

4.1.3.2数据流程图

4.1.4系统体系结构

4.1.4.1系统配置项

4.1.4.2系统层次结构

4.1.4.3系统配置项设计

4.1.5功能需求与系统配置项的关系

4.1.6人工处理过程

4.2系统部件

4.3执行概念

4.4接口设计

4.4.1接口标识和图表

4.4.x（接口的项目唯一标识符)

5运行设计

5.1系统初始化

5.2运行控制

5.3运行结束

6系统出错处理设计

6.1出错信息

6.2补救措施

7系统维护设计

7.1检测点的设计

7.2检测专用模块的设计

8尚待解决的问题

9需求的可追踪性

10 注解

附录