

东软秘密

**设计报告  
*（项目名称）***

东软集团股份有限公司IT人才实训中心

版权所有，翻版必究

**更改履历**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 版本 | 更改时间 | 更改人 | 更改章节 | 状态 | 更改描述 |
| 1 | V1.0 | 2009-3-15 | 苏云峰 |  | 新建 |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |

状态：新建、增加、修改、删除。

目录

[1 引言 3](#_Toc224533617)

[1.1 编制目的 3](#_Toc224533618)

[1.2 词汇表 3](#_Toc224533619)

[1.3 参考资料 3](#_Toc224533620)

[2 系统开发环境 4](#_Toc224533621)

[3 系统设计思路 4](#_Toc224533622)

[4 系统公用代码设计 4](#_Toc224533623)

[4.1 分页组件类： 4](#_Toc224533624)

[4.2 过滤组件类： 4](#_Toc224533625)

[4.3 错误处理页 4](#_Toc224533626)

[4.4 异常处理 5](#_Toc224533627)

[5 功能模块设计 5](#_Toc224533628)

[*5.1* *XXXX* 5](#_Toc224533629)

[6 数据库设计 5](#_Toc224533630)

[6.1 功能说明 5](#_Toc224533631)

[6.2 数据表设计 6](#_Toc224533632)

[6.3 视图设计 6](#_Toc224533633)

[6.4 序列设计 6](#_Toc224533634)

# 引言

## 编制目的

本报告详细完成对*XXXX*系统的整体设计，达到指导开发的目的，同时实现和测试人员及用户的沟通。

本报告面向详细设计人员、开发人员、测试人员及最终用户而编写，是了解系统的导航。

## 词汇表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 词汇名称 | 词汇含义 | 备注 |
| Rm | remove |  |
| Dl | Deliver |  |
| fd | find |  |
| Mult | multiple |  |
|  |  |  |

## 参考资料

# 系统开发环境

操作系统：*Linux*

集成开发工具：*MyEclipse 6.0.1*

编译环境：*codeblocks*

Web服务器：

# 系统设计思路

*描述系统整体的分层架构，所采用的框架和关键性技术。*

# 系统公用代码设计

## 分页组件类：

### 功能描述

*XXXXXXXXXXXXXXXX*

### 类、方法描述

#### *XXXXXXX*类

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 方法名 | 功能 | 参数说明 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

## 过滤组件类：

### 功能描述

*XXXXXXXXXXXXXXXX*

### 类，方法描述

#### *XXXXXXXXXXXX*类

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 方法名 | 功能 | 参数说明 |
|  |  |  |  |

## 错误处理页

### 功能说明

*XXXXXXXXXXX*

### 设计说明

*请描述具体的错误设计思路*

## 异常处理

### 功能说明

*XXXXXXXXXXX*

### 设计说明

*请描述具体的异常设计思路*

# 功能模块设计

*从本章开始，逐个地给出各个功能模块的设计考虑。以下给出的提纲是针对一般情况的。对于一个具体的模块，尤其是层次比较低的模块或子程序，其很多条目的内容往往与它所隶属的上一层模块的对应条目的内容相同，在这种情况下，只要简单地说明这一点即可。*

## *XXXX*

### 功能说明

*说明该模块应具有的功能。*

### 类、方法设计

*说明实现该功能模块所涉及的重要类和方法，模板如下表。*

#### XXXX类 *该类的功能：XXXXXXXXXXXXXXXXXXX*。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 方法名 | 功能 | 参数说明 |
|  |  |  |  |

### 相关数据表

*XXXXXX表*

# 数据库设计

## 功能说明

*对数据库设计中涉及到的各种项目，如数据项、记录、表、数据库等建立数据字典，以说明它们的标识符、同义名及有关信息，并说明对此数据字典设计的基本考虑，如有单独数据库设计文档，此处标明文件名和存储位置即可。*

## 数据表设计

### *表名：XXXXX,表功能说明*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **可为空** | **默认** | **注释** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

## 视图设计

## 序列设计