

**J2EE**企业开发

配置报告

学院名称：计算机学院

教师姓名：刘小明

班 级：软件工程162班

学 号：201608040218

学生姓名：赵向阳

时 间：2018.7.3

目录

[1. 引言 3](#_Toc518392004)

[2．组织及职责 3](#_Toc518392005)

[3.配置管理环境 3](#_Toc518392006)

[3.1配置库目录结构 4](#_Toc518392007)

[3.2用户及权限 4](#_Toc518392008)

[4．配置管理活动 4](#_Toc518392009)

[4.1 配置项标志 4](#_Toc518392010)

**学生考勤项目配置管理计划引言**

## 引言

指导配置管理人员如何建立配置库，并利用配置库管理所有配置项，从而提供配置项的存取和检索功能，有利于配置项的更改控制，保证配置项的完整性和可跟踪性。

## 2．组织及职责

配置管理的角色和职责见表1。

**表1：配置管理角色职责表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **角色** | **人员** | **职责和工作范围** |
| 配置管理者 | 赵向阳 | 1. 制定《配置管理计划》 2. 创建和维护配置库 |
| 项目负责人 | 支友盟 | 1. 审批《配置管理计划》 2. 审批重大的变更 |
| 成员 | 赵向阳，支友盟，曾辉祥，卢思童，陈金新，孙鑫鑫 | 编写程序人员 |
| 架构 | 曾辉祥 | 系统架构 |
| 测试 | 卢思童 | 软件测试 |
| 需求 | 孙鑫鑫 | 需求分析 |
| 数据库管理 | 赵向阳 | 管理数据库 |

## 3.配置管理环境

**项目开发环境：jdk**

**开发平台：eclipse**

**数据库：MySQL**

### 3.1配置库目录结构

**表2：配置库的目录结构**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **内容** | **说明** | | **路径** | |
| 1 | TCM | 立项管理 | |  | |
| 2 | RM | 需求分析管理 | |  | |
| 3 | SPP | 项目开发时间规划 | |  | |
| 4 | SPTO | 项目跟踪与管理 | | |  |
| 5 | SCM | 项目配置管理 | | |  |
| 6 | SQA | 质量保证 | | |  |
| 7 | SPE | 软件产品工程 | 设计 | |  |
| 8 | 源代码 | |  |
| 9 | 目标代码 | |  |
| 10 | 测试 | |  |
| 11 | 发布 | |  |

### 3.2用户及权限

**表3：配置库的用户权限**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **类别** | **人员** | **权限说明** |
| 配置管理者 | 赵向阳 | 负责项目配置管理，拥有所有权限 |
| 项目总监 | 支友盟 | 访问、读 |
| 质量保证人员 | 曾辉祥 | 访问、读 |
| 开发人员 | 赵向阳，支友盟，曾辉祥，卢思童，陈金新，孙鑫鑫 | 访问、读 |
| 高层管理 | 刘小明 | 访问、读 |

## 4．配置管理活动

### 4.1 配置项标志

4.1.1 命名规范

本项目配置项命名规范由4个字段组成，从左到右依次为：项目组、项目、项目编号和版本号，如图1所示。这些字段用一横线（-）分隔。

**YBZY–yibuzhiyao -v1.0**

**项目组：4个字符**

**项目：最长10个字符**

**编号：最长8位数字/字符**

**版本号：V m.n**

#### 4.1.2 主要配置项

**表4：配置项列表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **类型** | **主要配置项** | **标识符** | **预计正式发表时间** |
| 项目说明 | 项目内容 |  |  |
| 计划 | 《项目计划》 |  |  |
| 《配置管理计划》 |  |  |
| 需求 | 《需求规格说明书》 |  |  |
| 用户DEMO |  |  |
| 设计 | 《总体设计说明书》 |  |  |
| 《数据库设计》 |  |  |
| 《详细设计说明书》 |  |  |
| 《设计术语及规范》 |  |  |
| 编程 | 源程序 |  |  |
| 编码规则 |  |  |
| 测试 | 《测试计划》 |  |  |
| 《测试用例》 |  |  |
| 《测试报告》 |  |  |
| 提交 | 运行产品 |  |  |
| 《验收报告》 |  |  |
| 《操作指导说明书》 |  |  |