|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **文件状态**  **[ ] 草稿**  **[ ] 讨论稿**  **[ ] 正式发布** | **文档类型** |  |
| **文件标识** |  |
| **版 本** | **1.0** |
| **作 者** |  |
| **完成日期** | **2016.3.05** |

项目名称：

山东省人力资源市场数据采集系统

文档名称：

这是文档名称文档修订

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **版本** | **日期** | **更改人** | **描述（注明修改的条款或页）** |
| 1.0 | 2016.3.05 | xxx | 详细描述，尽量详细 |
| 1.0 | 2016.3.18 | 于伟平 | 编写引言部分 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

批准人签字

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **职务** | **姓名** | **日期** |
| 项目经理 | 王韬懿 | 2016年3月5日 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

山东省人力资源市场数据采集系统

详细设计说明书

**目 录**

[一 标题一 3](#_Toc444935381)

[1.1 小标题1 3](#_Toc444935382)

[1.2 小标题2 3](#_Toc444935383)

[二 标题二 3](#_Toc444935384)

[2.1 小标题1 3](#_Toc444935385)

[2.2 小标题2 3](#_Toc444935386)

[三 标题三 4](#_Toc444935387)

[3.1 小标题1 4](#_Toc444935388)

# 一 引言

## 1.1 编写目的和范围

在本数据采集系统系统项目的前一阶段，也就是需求分析阶段中，已经将系统用户对本系统的需求做了详细阐述。并且已经在需求分析的基础上，对数据采集系统做概要设计。

本阶段，将会在概要设计的基础上对系统进行详细设计。本阶段主要解决了实现该系统需求的程序模块设计问题。包括如何把该系统划分成若干个模块、决定各个模块之间的接口、模块之间传递的信息，以及数据结构、模块结构的设计等。在以下的详细设计报告中将对在本阶段中对系统所做的所有详细设计进行详细的说明。在之后的程序开发中，程序设计员可参考此详细设计报告，对系统进行详细设计,并实现相关的代码编写。在以后的软件测试阶段也可参考此说明书，以便于了解在详细设计过程中所完成的各模块设计结构，或在修改时找出在本阶段设计的不足或错误。

## 1.2 术语表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **术语或缩略语** | **说明性定义** |
| 1 | 客户 | 本次课程验收的老师 |
| 2 | 业务(需求)分析人员 | 项目管理者及组员 |
| 3 | 用户 | 使用本系统的省用户、市用户、企业用户等 |
| 4 | 项目 | 数据采集系统项目组 |
| 5 | 服务器 | 指本项目所采用的服务器 |
| 6 | 客户端 | 运行在用户电脑上的浏览器 |
| 9 | php | 一种用于开发服务器端的脚本语言 |
| 11 | PhpStrom | 用于开发Php的编译器 |
| 12 | Sql | 结构化查询语言 |
| 13 | Nginx | 一款高性能的web服务器 |

## 1.3 参考资料

## 1.4 使用的文字处理和绘图工具

文字处理软件：word

绘图工具：processon

操作系统：Mac OSX 或 Ubuntu

IDE：IntegliU IDEA 15

数据库：Mysql5.6

数据库管理工具：Navicat Premium

版本控制工具： Git2.7.3

Jar管理 :Maven3.3

JDK: 1.7.0

Tomcat: 1.8.0

编码：UTF-8

## 1.5 全局数据结构说明

#### 1.5.1 客户端常量

#### 1.5.2 服务器端常量

1.5.2 服务器端常量

# 二 标题二

## 2.1 小标题1

内容1

## 2.2 小标题2

内容2

# 三 标题三

## 3.1 小标题1