# 用户手册

文件状态	文档类型	用户手册
[]草稿	文件标识	
[]讨论稿	版本	2. 0
[ √ ]正式发布	作 者	邱媛
	完成日期	2016. 4. 8

# 目录

1.	引言	3
	1. 1.	编写目的3
	1. 2.	项目概述3
	1. 3.	专业术语3
	1. 4.	参考资料4
2.	系统:	综述
	2. 1.	系统应用4
	2. 2.	系统清单4
	2. 3.	系统环境5
	2. 4.	系统组织和操作概述5
3.	访问	系统5
	3. 1.	安装和设置5
	3. 2.	启动过程7
	3. 3.	停止和挂起8
4.	系统	使用指南
	4. 1.	企业用户8
	4. 2.	省用户13
	4. 3.	市用户21

# 1. 引言

## 1.1. 编写目的

本用户手册旨在充分叙述本系统所能实现的功能及其运行环境,以便用户 了解本软件的使用范围和使用方法,并为系统后期维护及二次开发等问题提供 详细的信息。

## 1.2. 项目概述

- 1. 项目名称: 山东省人力资源市场数据采集系统
- 2. 所属技术领城: 互联网开发
- 3. 承担部门: 伍家豪小组
- 4. 项目负责人: 伍家豪
- 5. 项目起止年限: 2016年3月1日至2016年4月10日

本系统的开发根据委托方的需求,进行需求分析、概念设计、逻辑设计、 物理设计、数据库实施和测试维护,现已基本完成系统的开发。开发过程详见 文档《需求规格说明书》、《概要设计说明书》、《详细设计说明书》、《测 试报告》等。

## 1.3. 专业术语

- 1. WAMP: Windows 服务器上使用 Apache、MySQL 和 PHP 的集成安装环境
- 2. HTML: Hyper Text Markup Language 超文本标记语言
- 3. PHP: 一种通用开源脚本语言, 主要适用于 Web 开发领域
- 4. SQL: 结构化查询语言

## 1.4. 参考资料

- 1. 《山东省人力资源市场数据采集系统》工作说明书
- 2. 本项目的《项目开发计划》
- 3. 本项目的《需求规格说明书》
- 4. 本项目的《概要设计说明书》
- 5. 本项目的《详细设计说明书》

## 2. 系统综述

## 2.1. 系统应用

该系统为山东省人力资源市场提供一个数据采集和分析的平台,通过数据 收集、整理、分析,了解山东省的企业人员岗位变动情况,并大致总结出中国 工人的工作现状。

该项目为提升就业率,减少失业率,实现人才培养,人才合理利用作出贡献;若数据采集系统功能完善,分析结果正确,可投入各个省份使用。

## 2.2. 系统清单

- 1. 前端网站:
  - a) login 文件: index. html 登录页面
  - b) province 文件夹: 省用户所有操作界面的 html 文件
  - c) company 文件夹: 企业用户所有操作界面的 html 文件
  - d) city 文件夹: 市用户所有操作界面的 html 文件
- 2. js 文件夹: 所有 JavaScript 文件
- 3. php-common 文件夹: 所有 PHP 文件
- 4. SQL 脚本文件: cm-160406-2. sql

## 2.3. 系统环境

操作系统: windows 操作系统 / OS X 操作系统

要求:系统中含有浏览器

例如: IE 浏览器、Safari 浏览器、Chrome 浏览器、Firefox 浏览器等

## 2.4. 系统组织和操作概述

- 前端网站:山东省人力资源市场数据采集系统网站,可视化的用户操作界面。
- 2. 连接: PHP 文件, 连接前端网页和后台数据库。
- 3. 后台数据库: SQL 文件, 数据存储和数据操纵。

# 3. 访问系统

## 3.1. 安装和设置

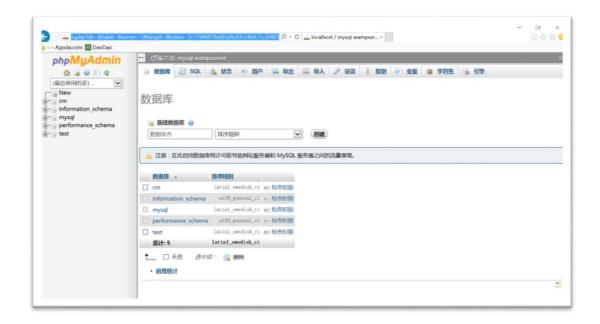
1. 安装

安装 wamp,将 CM-Git 文件夹放在 .. \wamp\www 目录下。

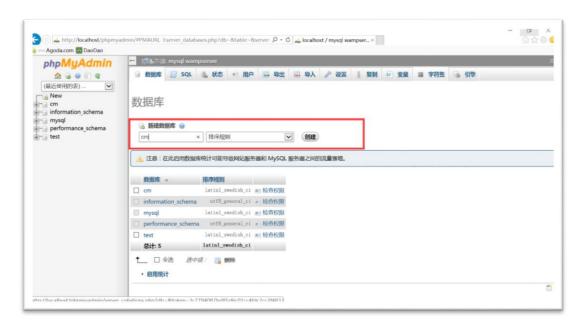
- 2. 设置
  - a) 运行 wamp, 待图标变为绿色,则启动成功。

如图:

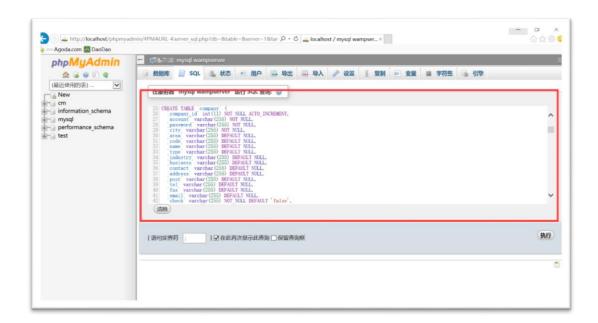
b) 点击图标,选择"phpMyAdmin"项,进入网页,如下图



数据库——新建数据库名为 "cm"的数据库



SQL——将 cm-160406-2. sql 文件复制到文本框内,点击"执行"



## 3.2. 启动过程

如图:

- 1. 启动 wamp 服务器, 待图标变为绿色, 启动成功。
- 2. 打开浏览器,输入网址 <a href="http://localhost/CM-Git/project/login">http://localhost/CM-Git/project/login</a>, 进入网站入口(登录页面)。



## 3.3. 停止和挂起

退出 wamp 服务器;

关闭浏览器。

# 4. 系统使用指南

根据用户身份的不同,分别详细描述该系统的使用方法。系统用户分为企业用户、省用户和市用户。

## 4.1. 企业用户

## 4.1.1. 能力

企业用户通过账号登录系统;录入和修改企业基础信息,保存后上报备案;每个月按省规定的时间填报当期采集数据;查询自己企业以往调查期的数据状态;查看通知信息。

## 4.1.2. 使用过程

#### 1. 登陆系统

进入网站入口,企业用户输入账号、密码,选择登录类型为"企业",单击"登录",登录系统。

山东	省人力资源	采集系统	
	账号 密码 登录		न

登录成功,进入企业的主页(通知)。



## 2. 查看通知(主页)

进入"通知"页面,查看省发布的通知。



#### 3. 本期数据填报

进入"数据填报"页面,用户填写建档期就业人数、调查期就业人数、其他原因、就业人数减少类型、主要原因、主要原因、说明次要原因、次要原因说明、第三原因、第三原因说明信息,填写完成后,点击"上报"。



#### 4. 查询往期数据

进入"往期数据"页面,查看本企业的往期数据。



### 5. 备案企业信息

进入"备案"页面,填写或选择企业基本信息,包括企业所属地区、企业机构代码、企业名称、企业性质、所属行业、主要经营业务、联系人、联系地址、邮政编码、联系电话、传真和 EMAIL,填写完成后,点击"备案"。

LOC	GO		通知	数据填报	往期数据	备案
企业所属地区	济离市	0			请按照规	定进行备案。
企业机构代码	OTHE IT				写完成后	保存,确认无
企业名称					后上报。	
企业性质	全民所有制企业	0				
所属行业	农、林、牧、渔业	0				
主要经营业务						
联系人						
联系地址						
邮政编码						
联系电话						
传真						
EMAIL						

备案成功后,显示如下页面。



## 6. 退出登录

在企业版的任一页面右上角均有"退出登录"

主页   宿管理入口   市管理入口	欢迎您,阿里巴巴! <b>退出登录</b>	
LOGO		
通知 数据填报 往期数据 各案		

点击"退出登录",用户完成退出登录操作,页面跳转至登陆页面。



## 4.2. 省用户

## 4.2.1. 能力

省用户通过账号登录系统;查看所有已备案企业的详细信息;对上报的数据进行分析汇总并以图表形式展示;发布、删除和查看通知信息;进行系统管理,包括用户管理、设置上报时限、角色管理、系统监控。

## 4.2.2. 使用过程

#### 1. 登陆系统

进入网站入口,省用户输入账号、密码,选择登录类型为"省",单击"登录",登录系统。

山东省人力	7资源采集系统	
	账号 22201 密码 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	山东省人为	密码 登录类型 ②企业 《省 》布

登录成功,进入省的主页(通知)。



## 2. 通知(主页)

a)查看通知

进入"通知-查看通知"界面,查看通知。

LOGO	通知	查询 数据	
山东省企业数据采集系统——查看通知	n		±8 , 20 , 9820
失业人数再创新低 2016-01-22 10:23:00 在人民群众与政府的鼓励就业政策下,就业比例持续1 服除此遇知	撤高、失业率持续走任		
政府积极努力解决人民群众 2016-01-21 10:23:00 在人民群众与政府的鼓励统业政策下、统业比俱持维			

### b)发布通知

进入"通知-发布通知"界面,填写通知内容,包括通知标题和通知详情,填写完成后,点击"发布",即可发布通知。



#### c)删除通知

进入"通知-查看通知"界面,每一条通知的后面均有"删除此通知"的选项按钮,点击此按钮,删除该条通知。



### 3. 查询

- a)查询备案
  - i. 查询企业备案

进入"查询-查询备案-查询企业备案"页面,填写查询条件,查询企业备案信息。



ii. 已备案企业

进入"查询-查询备案-已备案企业"页面,查看已备案企业的企业基本信息。



### iii. 未备案企业

进入"查询-查询备案-未备案企业"页面,查看未备案企业的企业基本信息。



#### b) 查询往期汇总表

进入"查询-查询往期汇总表"页面,查看往期汇总表信息。

LOGO	)	_	通知	查询 数据	管理 数据
山东省企业数	据采集系统——查	看往期汇总表			主页 , 查询 , 查看往期汇总表
Q 查看往期	汇总表 <sub>財间</sub>	开始时间	结束时间		
				是否已上报	
16	2016年4月	2016-05-17	2016-05-27	是杏巴上报	
16	2016年4月	2016-05-17	2016-05-27	香	
16 15	2016年4月 2016年3月	2016-05-17 2016-04-17	2016-05-27 2016-04-27	否是	
16 15 14	2016年4月 2016年3月 2016年2月	2016-05-17 2016-04-17 2016-03-17	2016-05-27 2016-04-27 2016-03-27	否 是 否	
16 15 14 13	2016年4月 2016年3月 2016年2月 2016年1月	2016-05-17 2016-04-17 2016-03-17 2016-02-17	2016-05-27 2016-04-27 2016-03-27 2016-02-27	否 是 否	
16 15 14 13	2016年4月 2016年3月 2016年2月 2016年1月 2015年12月	2016-06-17 2016-04-17 2016-03-17 2016-02-17 2016-01-17	2016-05-27 2016-04-27 2016-03-27 2016-02-27 2016-01-27	否 是 否 是	

#### 4. 数据

#### a)上报本期汇总表

进入"数据-上报本期汇总表"页面,点击"上报",即可上报本期所有审批通过的企业上报的数据。



### b)删除历史数据

进入"数据-删除历史数据"页面,点击"删除",即可删除历史的上报数据。

			LOG	Э		
	通知	查询	数据	管理	数据分析	
山东省企业数据采纳	集系统——删除原	历史数据				主页 ,数据 ,删除历史数据
<b>■</b> 删除历史数据						Ì
<b>■</b> 删除历史数据	时间 2013年 12月		公司名称阿里巴巴	处理		Î

## 5. 管理

## a)设置上报时限

进入"管理-设置上报时限"页面,填写本期年、本期月、上报开始时间、上报结束时间信息,点击"添加",即完成设置上报时限。

				LOG	0		
		通知	查询	数据	管理	数据分析	
山东省企业	数据采集系	统——设1	置上报时限				主页 , 管理 , 设置上报时限
		统——设 <b>i</b>	置上报时限				主页 , 管理 , 设置上报时限 ▲
山东省企业  ▼ 设置上		统——设计	置上报时限				主页 <b>,管理 ,设置上报时限</b>
		统——设1	置上报时限				主页 <b>,管理 ,设置上报时限</b>
▼ 设置上		统——设置		ı			主页 <b>,管理 ,设置上报时限</b> ▲
▼ 设置上ź		统——设置					主页 <b>,管理 ,设置上报时限</b> ▲
▼ 设置上式 本期年 本期月	报 <b>时限</b>	统——设值					主页 <b>,管理 ,设置上报时限</b> ▲

## b)管理用户

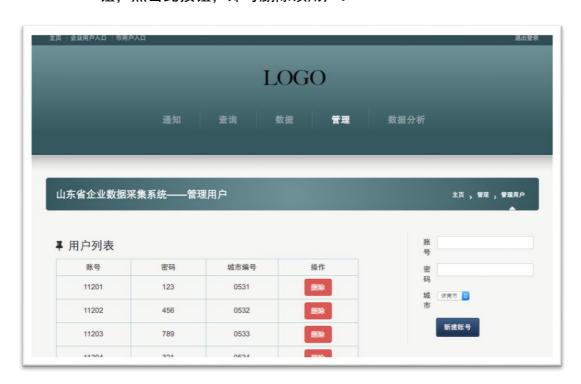
进入"管理-管理用户"页面,

#### i. 建立用户

填写新增用户的账号和密码,并选择城市,点击"新建账号",建立用户成功。

#### ii. 删除用户

用户列表中每一个已经存在的用户的操作一栏中均有"删除"按钮,点击此按钮,即可删除该用户。



#### 6. 退出登录

在省版的任一页面右上角均有"退出登录"



点击"退出登录",用户完成退出登录操作,页面跳转至登陆页面。



## 4.3. 市用户

## 4.3.1. 能力

市用户通过账号登录系统; 审核企业上报的本期数据, 审核通过的数据供省级用户查看; 查看通知信息。

## 4.3.2. 使用过程

#### 1. 登录系统

进入网站入口,市用户输入账号、密码,选择登录类型为"市",单击"登录",登录系统。

	a. Ab i b			
j.	1 1 3	密码	22201	
		<b>登录类型</b>	○企业 ○省 ●市 登录	

登录成功,进入市的主页。



## 2. 查看通知

进入"通知"页面,查看省发布的通知。



#### 3. 审批数据

进入"审批数据"页面,对待审核企业的上报数据进行审批,审批完成后,选择该企业上报数据的审核情况(未通过、重申报、修改、通过)。



#### 4. 退出登录

在市版的任一页面右上角均有"退出登录"

主実(全金人口(名人口	<b>基出意</b> 求
LOGO	
主页 查看通知 审批数据	

点击"退出登录",用户完成退出登录操作,页面跳转至登陆页面。

