云南省企业就业失业数据采集系统项目

项目计划书

智能协同科技有限公司

2024年3月16日

版本：V2.0

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 版本 | 说明 | 修订人 |
| 2023/6/3 | V1，0 | 引言、项目概述 | 张正伦 |

目录

[1 引言 5](#_Toc19127)

[1.1 目的 5](#_Toc5554)

[1.2 适用范围 5](#_Toc20889)

[1.3 定义 5](#_Toc7377)

[1.4 参考资料 6](#_Toc32275)

[2 项目概述 7](#_Toc4730)

[2.1 简介 7](#_Toc27117)

[2.2功能描述 7](#_Toc11791)

**1 引言**

## 目的

本文档是云南省企业数据采集系统项目的项目规划书。主要记录了项目规划。

本项目规划书编写目的：

（1）项目定义与概述：项目规划书为项目提供了明确定义和概述的框架，包括项目的目标、范围、可交付成果以及预期的结果。这有助于确保所有相关方对项目的理解一致，并为项目的成功奠定基础。

（2）项目管理与沟通：项目规划书是项目管理的重要文档之一，它确立了项目的组织结构、团队成员及其职责、沟通渠道和决策流程等重要方面。这有助于确保团队成员之间的有效沟通和协作，以及对项目进展的监控和管理。

（3）风险管理：项目规划书通常包含对项目可能面临的风险和挑战的初步分析，以及相应的应对策略和计划。这有助于项目团队在项目执行过程中及时识别和应对可能的风险，从而最大程度地降低项目失败的风险

（4)资源规划与预算管理：项目规划书通常还包括对项目所需资源（人力、物力、财力等）的规划和管理，以及预算的制定和分配。这有助于确保项目在预期的时间和成本范围内完成，并最大程度地利用和管理项目资源。

## 适用范围

本文档适用于所有与本项目有关的云南省企业就业失业数据采集系统项目全体人员

## 定义

·WBS：工作分解结构

·DBA：数据库管理员

·DBMS：数据库管理系统

·UI：用户界面

·CCB：变更控制委员会

·EMV：损益期望值，根据风险发生概率计算出的期望损益

·项目生命周期：本项目从概念到完成所经过的所有阶段

·优先级：规定数字0至4代表优先级，其中0为最高优先级

·监测点用户：企业就业失业用户

·区级管理用户：区企业就业失业管理用户，仅存在于人口数较多的市

·市级管理用户：市（区县）企业就业失业管理用户

·省级管理用户：云南省就业失业管理用户

## 参考资料

·《<云南省就业失业数据采集系统项目>需求规格说明书》

·《云南省企业就业失业数据一览》

·《求职人员构成情况表》

·《招聘、应聘条件情况表》

# 项目概述

## 简介

本项目为云南省企业数据采集系统，主要功能负责采集云南省各企业的相关数据信息，旨在更好的了解各企业的具体信息，以便在政府的领导下，各企业共同努力，发展云南省的经济。

2.2功能描述

本产品主要通过数据采集、汇总以及逐级上报审核，完成对云南省就业失业的数据收集与管理，同时兼备其他功能。具体功能描述见表2-1。

表2-1 功能描述

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 功能类别 | 功能名称 | 描述 |
| 监测点用户 | 备案信息 | 监测点用户负责记录和更新企业的就业失业详细信息，并在保存后将其上报至相应的区级或市级管理用户进行备案。所有录入和修改操作需遵循统一规范的模板。对于人口较多的城市，监测点用户将信息提交至区级管理用户，再由区级管理用户上报至市级管理用户。 |
| 数据填报 | 企业用户需按照预设模板，在规定时间内填报当期采集数据，完成填写后保存，并在确认无误后上报至相应的区级或市级管理用户。每年1至3月需进行两次上报，其他月份则在月底进行一次上报。 |
| 数据查询 | 用户可以查询以往调查期企业的就业失业数据状态，但仅限于查询自己企业的数据，并且需要按照特定的用户指定条件进行查询。查询结果仅供浏览，无法导出 |
| 区级管理用户 | 用户管理 | 录入基本信息，可对除有上报数据的企业用户录入的企业用户的信息进行修改、删除， |
| 上报备案 | 对已填写完整备案信息的企业进行备案操作 |
| 用户填报情况 | 查看及审核企业用户上报的建档期和调查期数据 |
| 报表管理 | 把已填写好的报表上报给市级管理用户，查看以往调查期的报表；1至3月每月上报两次，其他月每月月底上报一次 |
| 数据查询与导出 | 对本区已有账号进行条件查询 |
| 数据分析 | 对监测点采集数据进行数据分析 |
| 发布通知 | 发布、删除信息 |
| 浏览通知 | 浏览信息 |
| 市级管理用户 | 用户管理 | 录入基本信息等内容，可对除有上报数据的企业用户不能删除录入的企业用户的信息进行修改、删除 |
| 上报备案 | 对已填写完整备案信息的企业进行备案操作 |
| 用户填报情况 | 查看及审核企业用户上报的建档期和调查期数据 |
| 报表管理 | 把已填写好的报表上报给省级管理用户，查看以往调查期的报表；1至3月每月上报两次，其他月每月月底上报一次 |
| 数据查询与导出 | 对本市已创建账号进行条件查询 |
| 数据分析 | 对本市监测点采集数据进行分析 |
| 发布通知 | 发布、删除通知信息 |
| 浏览通知 | 浏览查看通知信息。 |
| 省级管理用户 | 用户备案 | 查看所有已备案企业就业失业用户的详细信息，但不可以修改 |
| 报表管理 | 审核地市（区县）上报的数据 |
| 数据汇总 | 查看企业用户的汇总数据 |
| 取样分析 | 显示各市（区县）企业就业失业用户的数量和占比 |
| 固定报表 | 查看各调查期内各市（区县）企业用户需求人数、需求比重、环比和同比的变化情况 |
| 图表分析->对比分析 | 使用折线图、表格形式对比两个调查期的企业就业失业数据变动情况 |
| 图表分析->趋势分析 | 使用折线图、表格形式展示多个连续调查期内的需求人数、求职人数的变动情况 |
| 数据查询与导出 | 对全省已创建账号进行条件查询 |
| 发布通知 | 发布、删除通知信息 |
| 浏览通知 | 浏览查看通知信息 |
| 系统管理->上报时限 | 新增或修改调查期 |
| 系统管理->用户管理 | 建立省和地市的用户 |
| 系统管理->角色管理 | 根据需要建立多种角色，不同角色对应不同功能。系统预定义一些角色 |
| 系统管理->系统监控 | 查看当前系统工作情况。包括CPU、内存、硬盘等信息和应用系统的一些信息 |