**综合发布信息系统**

**开题报告**(阐述研究目的、意义、研究现状、研究内容、研究方案、预期结果等)

**一、研究的目的、意义**

1．研究目的：在现代化的信息管理过程中，企业借助计算机信息处理技术，能实现更加高效的数据管理和信息管理。有效信息能给我们带来更大的效益，综合信息发布系统主要目的是实现有效信息的自由发布，比如发布者可以发布临时工作招聘信息，物品出售信息，招商信息等，同时提供站内信息搜索，为有需求的双方提有效信息服务等。

2．研究意义：首先，在互联网技术快速发展的今日，时间与空间的局限被彻底打破，在高速信息交流环境中，信息的交流和使用频率也获得了极大提升。在利用智慧服务优化信息管理后，使用者可以随时随地利用终端进行信息访问和资料查询，更加高效地满足使用需求。其次，在智慧服务的帮助下，不同地区的任务信息能够实现有效分享与共建，实现了资源的有效互通和优化配置。用户在被赋予了相应的权限之后，能够直接在智慧平台上获取其相关任务信息，使得找工作的成本进一步降低，优化工作模式，提高工作效率，开放式的工作平台有事让有能力解决的人去做，从而实现了人力资源的高效利用，也创造了更多工作岗位和居民收入，有益于社会，有益于个人。

**二、研究现状**

    1．研究现状：2022年将有破千万的高校毕业生，从2021年下半年开始寻求就业机会，加上想要跳槽的潜在求职人员，全社会的求职数量将变得更加庞大。业界人士认为，求职者数量的不断上升，将驱动互联网招聘市场C端需求持续释放。APP能够适应当代网民的移动端上网习惯，并且具有个人信息齐全、无需重复登录等优点，方便求职者在各种场景下使用，受青睐度较高。

**三、研究内容**

第1章 绪论

1.1 研究背景及意义

1.2 研究现状

1.3 论文主要内容与论文结构

第2章 基础理论及相关技术

2.1 开发环境介绍

2.2 云服务技术

    2.2.1 云服务的定义

2.2.2 云服务的特征

2.2.3 云服务管理模式

2.3 数据库MySQL技术

2.4 系统架构

2.5 本章小结

第3章 任务信息管理系统需求分析

3.1 任务信息管理系统开发的可行性分析

3.2 系统应用业务实例

  3.2.1 确定系统参与者

  3.2.2 任务信息管理系统操作员用例

3.2.3 系统管理员用例

3.3 系统应用功能需求

  3.2.1 首页信息展示

  3.2.2 任务信息管理

3.2.3 人员信息管理功能

3.2.4 系统管理功能

3.4 非应用类功能需求

  3.4.1 系统安全性需求

  3.2.2 系统性能需求

3.5 本章小结

第4章 任务信息管理系统总体设计

4.1 设计标准及原则

4.2 系统总体设计

4.3 云服务器选择

4.4 系统架构设计

4.4.1 应用展示层

4.4.2 应用控制层

4.4.3 应用数据层

4.5 应用功能模块设计

4.5.1 应用功能模块总体设计

4.5.2 首页信息模块展示

4.5.3 任务信息管理模块

4.5.4 人员信息管理模块

4.5.5 系统管理模块

4.6 数据库设计

4.6.1 数据库设计原则

4.6.2 数据库需求分析

4.6.3 数据库表设计与创建

4.7 本章小结

第5章 任务信息管理系统详细设与实现

5.1 应用服务的实现

5.1.1 首页信息页面实现

5.1.2 任务信息管理模块

5.1.3 人员信息管理模块

5.1.4 系统管理模块

5.2 在云服务上的部署

5.2.1 云服务器的配置

5.2.2 安装代码运行环境

5.2.3 数据库安装

5.2.4 应用服务的启动

5.3 本章小结

第6章 系统测试

6.1 系统测试

6.2 测试总结

6.3 本章小结

第7章 结论

结论

致谢

参考文献

**四、研究方案**

1．利用中国知网、维普、万方等数据库完成与毕业论文相关内容的论文的检索；利用github,gitee,csdn等网站查询相关网站项目进行借鉴；充分的利用互联网进行资料的检索收集；使用JavaScript，html，css，MySQL，node.js等编程语言实现任务信息系统设计。

**六、预期结果**

通过对现有的人力资源信息网站和人们的工作内容调研分析，结合实例给设计一个能够自由发布任务信息和接受任务的任务信息管理系统。从各个环节提高对人力资源的利用率，让企业的血液更活跃、收益更好。让更多人可以灵活就业，互相搭配，相辅相成，最终实现利润最大化的目标，能有更高水平的提升。

[1]张瑜.医院信息管理中互联互通的应用策略见解[J].互联网周刊,2023(02):71-73.

[2]潘文琴,杨风辉.基于云服务器的医用耗材管理信息系统的设计与实现[J].中国医疗器械杂志,2022,46(06):625-628.

[3]朱明亮.浅析ERP信息管理系统在企业中的应用[J].中国管理信息化,2022,25(22):107-109.

[4]朱明亮.ERP在企业信息管理中的应用探讨[J].中国管理信息化,2022,25(20):125-127.

[5]钱玲飞,马静,米传民,刘丽丽.面向新文科的信息管理与信息系统专业大数据类课程建设研究[J/OL].情报理论与实践:1-9.

[6]李燕华.基于智慧服务模式下的公路养护施工档案信息管理探析[J].兰台内外,2022(29):16-18.

[7]胡晨杰.计算机软件在医院信息管理中的应用[J].中国新通信,2022,24(18):101-103.

[8]聂伟.大数据时代医院信息管理系统建设路径探讨构架[J].财经界,2022(24):45-47.DOI:10.19887/j.cnki.cn11-4098/f.2022.24.040.

[9]林扬,仙广红,王艳.人力资源共享服务背景下企业加强人事信息管理与维护工作研究[J].企业改革与管理,2022(15):92-94.DOI:10.13768/j.cnki.cn11-3793/f.2022.0858.

[10]杨梦玮.大数据时代下信息管理与信息系统研究[J].中国新通信,2022,24(13):110-112.

[11]张伟良. 常州市应急信息管理对策研究[D].中国矿业大学,2022.DOI:10.27623/d.cnki.gzkyu.2022.002335.

[12]胡诗玮.基于无线移动网络的医院信息管理系统设计[J].微型电脑应用,2022,38(05):142-144.

[13]盛皓. 基于分布式云服务的房地产信息管理系统设计[D].西华大学,2022.DOI:10.27411/d.cnki.gscgc.2022.000655.

[14]周启刚,陈鹏,丁超,魏军林,孟浩斌,李明慧.基于大数据可视化的城乡垃圾设施建设管理系统设计与实现——以四川省为例[J].城市管理研究,2020(00):114-123.

[15]黄桂勋. 广西医科大学信息管理与信息系统专业认可度研究[D].广西医科大学,2017.

[16]高长满. 农村综合信息发布系统的设计与实现[D].电子科技大学,2012.