|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 个人简历 | | | | | |
| 蓝底正规基本信息 | | | | | |
| **姓 名** | 钱科宇 | | **出生年月** | 1994.1 |  |
| **年 龄** | 24 | | **民 族** | 汉 |
| **电 话** | 15223372732 | | **毕业院校** | 湖南大学 |
| **邮 箱** | Keyu\_qian@163.com | | **学 历** | 本科 |
| **住 址** | 广州市黄埔区 | | **求职意向** | 数据库，自动化运维方向 | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
| 教育背景 | | **2012.09 - 2016.07 湖南大学 自动化专业**  核心课程：  计算机原理及应用，现代测量技术，控制科学与工程控制，计算机导论与程序设计（C），[计算机网络](https://www.baidu.com/s?wd=%E8%AE%A1%E7%AE%97%E6%9C%BA%E7%BD%91%E7%BB%9C&tn=SE_PcZhidaonwhc_ngpagmjz&rsv_dl=gh_pc_zhidao" \t "https://zhidao.baidu.com/question/_blank)、自动化技术，单片机导论、编译原理、数论与有限域基础 | | | |
|  | |
|  | | | | | |
| 工作经历 | | **2017.11 - 2018.08 达内科技有限公司 运维工程师**   * 负责维护与管理公司工作系统,教学系统的日常自动化管理,维护服务的稳定 * 对学员的日常练习操作进行排错,辅导他们学习服务器的搭建与管理 * 数据的数据备份与数据迁移，更新上传，保证对用户的账号管理，数据不丢失。 * 协同骨干架构师进行服务器运维，对公司内部系统进行管理，对数据库进行转移与备份   **2016.7 - 2017.11 中国一汽技术中心 运维工程师**   * 负责部门数据的按时统计，使用sql语句对新增数据的同步更新。维护所在部门的系统稳定，运用mysql搭建主从服务器，实现新数据的热备份， * 对部门内部数据库进行故障检索，及时排除访问故障，优化检索结构，对设计数据进行权限管理等。 * 负责搭建相关业务数据库实现对系统的可靠访问与数据安全 | | | |
|  | |
|  | |  | | | |
| 项目经历 | |  | | | |
|  | | * **公司服务器集群的数据库搭建：**   **项目简介：**由于业务量增大，为缓解越来越大的业务访问压力，处理资料等压力，网站的检索延迟很大，需要对原有系统进行扩展，增加新增业务信息，以及扩展一些数据增长较快数据的表。  **项目架构：LVS+nginx+memcache+keepalived+mysql(双主)**  负责内容：负责设计学习情况相关的库和表结构，以满足每天递增的数据输入与访问，设计了数据库的多实例以及库之间的读写分离，以使数据库的读写压力负载均衡。后期为了保证数据的稳定，采用了主从从结构，增加了系统的可靠性。   * **数据库集群的资料备份：**   由于新业务需要，需要对新办公地点的服务器提供数据库服务，将旧库的数据转移到新库  负责内容：根据设计方案，通过innobackupex第三方软件对之前的一台服务器上的数据尝试进行进行完全备份，在新服务器正式启用前，对数据库采用主从配置，新库实时同步旧库的数据。  编写操作手册，在新旧库切换时若出现故障立即回滚使用旧库，最终完成数据库切换   * **某车系平台化，模块化数据库的搭建：**   公司某系列车型属于较老产品，没有进行模块化，造成线生产效率较低。拟对该平台全面模块化并加入公司数据库中。  负责内容：主要负责对车身外饰模块的数据库设计与搭建，与设计师交流使数据库的结构尽量合理，并方便业务部门的查询，主要是解决大量的访问，由于数据的关联性较强，对存储的压力较大，寻找并尝试多种引擎与结构存储数据，尽量做到访问快速而体积小   * **某车型数据库维护：**   某车型相关的数据库维护，确保数据库的日常稳定，与数据的安全更新  主要负责根据业务部门输入完成部件分块方案。对设计内部结构与固定进行布局，对设计部门的数据录入进行记录，形成的对标文件进行系统录入与更新，与设计人员协同完成数据的修改与数据录入，完成技术资料的采集与整理。 | | | |
|  | | | | | |
| 技能及证书 | | 相关技能 相关证书   * 熟悉Mysql，Redis，MongoDB等数据库服务 RHCE红帽认证工程师   掌握数据库基本操作 RHCSA红帽认证管理员   * 熟悉shell、python等相关语言： 英语6级CET-6证书 * 熟悉Linux系统与相关服务： 英语4级CET-4证书 * 了解云计算技术开发与虚拟化 云计算开发高级工程师证 * 了解Oracle数据库的相关知识 * 熟练使用office软件，能够高效处理日常事务 | | | |
|  | |
|  | | | | | |
| 所获奖励 | | 2018.4 获达内科技“优秀团队项目”第二名  2017.5 获技术中心“优秀青年员工”称号  2015.12获中国“飞思卡尔杯”机器人大赛获得团队三等奖  2015.10获第九届Honda中国节能车竞技大赛冠军（清华，同济等全国80余支高校车队）  2014.6湖南大学大学生科技创新项目（SIT），获湖南大学二等奖 | | | |
|  | |
|  | | | | | |
| 自我评价 | | 有较强的英语听说读写能力：获得国家英语考试4,6级证书，并学习过计算机专业英语，快速浏览英语专业文件及书籍；  有较强的学习能力：对互联网行业保持高度的敏感性和关注度，能较好的接收新事物，热爱编程；  有较强的团队协作能力：勇于实践，善于合作，能够协调不同部门的同事进行合作。在工作上不怕困难踏实肯干；能够在实践中发现问题，分析问题善于总结积累 | | | |
|  | |