

黄俊棋

求职岗位：运维工程师

期望城市：成都



项目经验

2019.11-2020.2

竞赛小助手平台

DBA

Github : <https://github.com/yingyingyingyin/CIH-Bachend>

• 项目介绍

该项目旨在为老师提供更便捷的赛事资料发布平台，同时使学生更方便及时获取赛事信息，并为其提供跨学院跨专业寻找队友组队的途径。

• 主要职责

负责整个项目数据库设计与搭建。对数据库采用双主架构进行复制。使用 ansible 编写 playbook 安装部署数据库；利用 MyCat 中间件实现读写分离和故障自动切换功能。同时使用 zabbix 对数据库进行监控。

专业技能

数据库：

1. 了解 MySQL 数据库复制原理与日志工作机制；
2. 了解 MySQL 数据库日常基本配置；
3. 了解数据库基础理论知识；

系统：

1. 了解 Linux 体系架构，通过 RHCE 红帽认证；
2. 了解 Linux 常用命令的使用，了解网络配置、进程管理等基本操作；
3. 了解 Linux 防火墙 netfiles 工作原理，掌握 Firewalld 安全配置规则；
4. 了解 Nginx 反向代理、负载均衡等功能；了解 Apache 作为 Web 服务器的部署；
5. 了解 Keepalive 工作原理，了解 LVS 负载均衡工作模式及其调度模式；
6. 了解 Ansible 自动化运维工具，能够使用常用模块完成 playbook 与 role 的编写；

网络：

1. 理解 OSI 七层模型、理解 TCP/IP 协议；
2. 了解 VLAN、STP 等交换机二层技术；
3. 了解 RIP、OSPF 等路由协议原理及路由器技术；

编程语言：

1. 了解 python 语言，熟悉基础数据类型 list、set 等，了解装饰器、协程等知识；
2. 了解 shell 脚本语言，理解程序执行过程，能够编写简单脚本；

校园经历

2017.9-2019.6

党委宣传部新媒体中心

干事

加入校级“新媒体中心”，锻炼了自己的校园交际能力和办公协作能力

基本信息

21岁

15730728859

270352195@qq.com

物联网工程

证书

RHCE(190-292-193)

CET-4

荣誉奖项

大学军训校级“优秀标兵”

自我评价

1. 适应环境能力强，能够快速融入到新的环境中；
2. 对新事物抱有好奇心，能够接纳学习新知识；
3. 善于沟通交流，性格积极。

Personal