







求职目标:linux 运维工程师

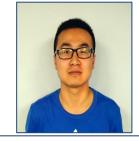
基本信息

姓 名:王俊 毕业院校:西安石油大学

民 族:汉 专 业:计算机科学与技术

联系电话:15291716020 学 历:本科

邮 箱:420283273@qq.com 现居地:陕西西安



教育背景

2007.09-2011.07

西安石油大学

计算机科学与技术(本科)

主修课程:计算机基础、程序设计基础、java 面向对象程序设计、电路分析基础、51 单片机、数字逻辑、计算机组成原理、微机原理与应用、数据结构、操作系统原理、计算机网络、数据库原理与应用、编译原理、软件工程、

计算机系统结构等

技能证书

证书:红帽认证系统管理员 RHCSA、红帽认证工程师 RHCE;

英语等级: CET-4(良好的读写能力,快速浏览英语专业文件及书籍);

其他: C1 驾驶证。

个人能力

了解 TCP/IP 协议工作原理

熟悉 shell 脚本、了解 C 语言

熟悉 Linux 系统常用命令的使用

熟悉 LNMP 平台的搭建、维护

熟悉 RDBMS 数据库软件 Mysql 服务器部署以及优化

熟悉关系型数据库 SQL 语言

熟悉 MySQL 数据库的备份、恢复、主从同步,以及 MHA 高可用集群和读写分离

熟悉 Nginx 反向代理服务器的配置和管理

熟悉 Zabbix 监控工具的搭建和使用

熟悉 LVS+Keepalived 高可用集群

了解 Docker 基本操作,构建 image、registry,管理 container等

了解 Hadoop 大数据分析处理软件

工作经历

2014.06-2018.06

广州翔宇文化传播有限责任公司

运维工程师

- 负责公司办公设备和网络的日常维护及管理
- 负责处理各种计算机应用软件、操作系统等,同时为其他部门提供软硬件技术支持
- 负责电脑周边设备(打印机、扫描仪、传真机、复印机、投影仪等)的安装
- 优化网络系统,规划调整设备配置,完成路由器/交换机/防火墙的配置施工,参与服务器与应用系统的管理
- 参与部署了公司晴川图书管理系统 sql 服务器的高可用集群建设
- 负责搭建了 sql 服务器监控平台 zabbix

- 主要负责高压模块的出场检测和回场检修工作
- 使用万能表对精密电阻和电容参数性能的检测
- 参与了公司中子管发生器高压模块的设计和改进
- 使用了 verlog 语言,基于 Altera 的 Quartus 开发平台,采用 FPGA 元器件开发

项目经验

一、广州翔宇文化传播有限公司服务器网络架构优化

- ◆ 项目环境: CentOS6.7、Cisco2960、Cisco3560、Cisco2911、Dell PowerEdge R720
- ◆ 项目描述:公司拥有 80 多名员工,之前的网络环境应用单三层交换机,所有接入层交换机只与同一个三层交换相连,存在单点故障而影响整个网络,而且互联网只有单一服务商,所以本次将对这些隐患进行改造。
- ◆ 关键技术:VLAN、TRUNK、ETHERCHANNEL、STP、ACL、HSRP、NAT、OSPF
- ◆ 项目实施:规划新设备产生的网络地址,新增加的交换机与现存 VLAN 同步;在所有三层交换机上配置 STP、以太通道、HSRP;在所有的三层设备中配置 OSPF 使内网互通;配置网关路由器接入新的服务商增加网关冗余。

二、广州翔宇文化传播有限公司 MHA 高可用服务器集群搭建

- ◆ 项目环境: RHEL6.7、Dell PowerEdge R710
- ◆ 项目描述:部署 MySQL 高可用集群,解决数据访问节点和数据存储节点的单点故障。
- ◆ 项目实施:使用 4 台 Mysql 服务器提供数据存储服务,3 台配置为一主多从结构,且三台机器都开半同步复制模式,在第四台服务器上运行管理服务 mha-manager,监控3 台数据库服务器,当主数据库出现故障的时候,从数据库会自动切换为主,实现服务器的高可用,以免出现数据丢失的情况

三、广州翔宇文化传播有限公司服务器监控平台 Zabbix

- ◆ 项目环境: CentOS 6.7 Dell PowerEdge R730
- ◆ 项目描述:在监控服务器上运行 Zabbix,监控公司 Mysql 服务器
- ◆ 项目实施: 部署 Zabbix 监控服务, 利用 Zabbix 监控服务上自带监控模版和自定义监控模版监控 Mysql 服务器数据的硬件资源使用率、服务运行状态, 达到监控阀值发送报警信息

自我评价

性格积极稳健、乐观向上,为人真诚正直、独立随和,熟悉运维工作流程,善于发现问题,并解决问题,有 较强沟通协调能力,善于处理琐碎事务

