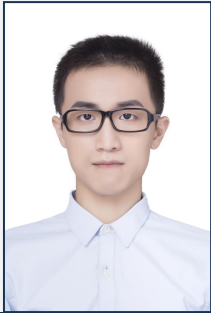


徐喜东

求职意向：
Linux 运维工程师

年龄：22 岁
电话：18158512404

地址：浙江省杭州市
邮箱：xi.dongxu@163.com



教育背景

2015.9-2019.6 浙江水利水电学院 软件工程/本科

实习经历

2017.9-2017.12 中软国际校企合作项目 Java 开发实习生

工作经历

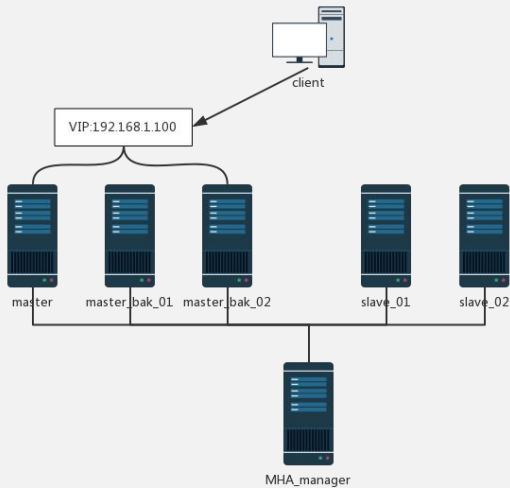
2018.1-2019.3 杭州达内为上软件有限公司 Linux 技术讲师

- 1、作为技术销售岗位负责入门课程的教授与讲解
- 2、对行业的发展趋势了解较多较广
- 3、与销售岗位有较多的接触,沟通能力较强
- 4、富有耐心与责任心
- 5、Linux 系统基础非常扎实

项目经验

1、制做 docker 镜像快速部署 MHA 集群架构

- **项目背景:** 在压力测试中, MySQL 数据库服务器遭遇高并发访问的时候, 出现了卡顿、崩溃等问题, 造成数据的存储出错, 需要通过读写分离给主服务器减压, 并且在多台机器的情况下实现自动备份与高可用, 决定搭建 MHA 架构, 而部署 MHA 架构的过程中, 需要涉及很多 MySQL 的相关数据包和插件包, 考虑到系统兼容性和问题, 逐个部署会比较麻烦且难以迁移, 而搭建虚拟机做迁移的过程会十分繁杂且会消耗大量的硬件资源, 因此选择了搭建 docker 容器
- **项目描述:** 搭建私有 docker 仓库, 制作搭载 Mha-node 节点的 MySQL 容器, 通过 docker 实现 MHA 集群高可用, 选择半同步模式配置主从, 使用 maxscale 实现读写分离给服务器减压
- **突出贡献:** 解决了镜像版本和容器内置版本不同的问题; 通过不断尝试解决了 mha-manager 节点调用时的内存溢出问题
- **难点:** mha-manager 节点调用主服务器内存溢出的原理



2、布置基于 DNS 转发下的 varnish 代理访问

- **项目背景:** 集团的中心遍布国内各个地区, 在接收到用户的视频访问请求后需要通过 DNS 分离解析将请求转发到最近的地区代理服务器, 通过 varnish 代理加速转发到带宽占用较少的对应中心的 Web 服务器获取视频流
- **项目描述:** 配置 DNS 服务器的分离解析, 配置 varnish 代理服务器转发(调度算法选择最小使用)
- **突出贡献:** 框架的独自设计和实现
- **难点:** 在使用 varnish 代理多个 Web 时, 需要额外配置组

3、基于 B/S 架构开发的微型论坛网站"宅人俱乐部"

- **项目背景:** 在研究了很长一段时间的文创之后, 在和一些同好交流的过程中, 有人提议做一个微型论坛网站, 给更多的同好一个交流的平台与空间, 做一些阅读和观影上的推荐与分享
- **项目描述:** 通过 B/S 架构实现一个微型论坛, 包含管理员模块、用户个人模块、作品与成果分享模块以及首页推荐
- **突出贡献:** 进行了需求分析、进行了页面样式的设计、实现前端部分功能
- **难点:** 首页展示栏的实现与头像上传时的文件流获取

掌握技能

- 1、熟练掌握 Linux 系统的安装、基本操作和日常维护
- 2、熟练编写 Shell 脚本,熟悉 TCP/IP 协议、iptables 和 SELinux 相关配置和使用
- 3、熟练掌握 MySQL、Redis、Memcached 等存储技术和 SQL 语句
- 4、熟练掌握 Ansible 与 Playbook 的编写
- 5、熟练掌握 Apache、Nginx、Tomcat 相关配置
- 6、熟练掌握使用 Git, 熟悉 SVN 进行版本控制管理
- 7、熟练掌握 Docker 镜像的配置、封装和使用
- 8、熟练掌握 KVM、VMWare 虚拟技术的使用和维护
- 9、熟悉 OpenSSL 的应用
- 10、熟悉 Keepalived+LVS、MHA 高可用集群技术
- 11、熟悉 Zabbix 监控的安装和使用
- 12、熟悉 Java 基础语法与应用
- 13、熟悉 html 语言及 CSS+JQ 语句的使用
- 14、了解 OpenStack 平台, K8S 平台的使用和维护
- 15、了解 Hadoop 平台的基本使用与维护手段
- 16、了解 Kafka、Zookeeper 工具
- 17、了解 Python 语言

技能证书

- CET-4,拥有良好的阅读能力,能够快速浏览专业相关英语文件及书籍
- RHCSA 证书和 RHCE 证书
- 工信部相关职业证书
- 中软国际培训证书

自我评价

本人对 Linux 运维工程师的各项内容都非常熟悉,有很强的故障排查能力,在实习过程中因为表现优异被公司提前录用, 享受转正薪资待遇。

做人讲原则,守信用,不推卸责任,不逃避问题,虚心学习他人优秀品质和技能。

做事细心但不钻牛角尖,自信而不自满,不以自我为中心,体谅他人。

生活中为人诚恳、性格开朗、积极进取、适应力强、勤奋好学、脚踏实地,有较强的团队精神和责任心,工作积极进取,态度认真。