

# 个人信息

■ 应聘岗位:运维工程师

■ 姓名:陈浩

■ 毕业学校:重庆大学

学院:通信工程

专业:集成电路设计与集成系统

英语等级:4级

年龄:28

电话:13923856489

■ 邮箱:chenhao19890817@163.com

■ 目前所在公司:深圳市梦之舵信息技术有限公司

# 工作经历



### 项目经验

### 2016.11-至今

公司名称:深圳市梦之舵信息技术有限公司

行业: 互联网

职位:运维工程师

工作职责:负责平台各种软件的安装

配合开发人员推动问题改善和解决,执行服务的部署和更新工作

及时响应并处理业务的异常情况

项目描述: 把wake项目在测试环境实现docker化, 实现全自动部署

项目实现:

一、系统环境:Centos7

二、所需软件:docker+jenkins+gitlab

三、服务器数量:目前3台,可根据需要扩充docker所在服务器

四、目标功能:开发在debug分支完成提交后,jenkins自动开始在所在服务器进行拉取代码,

代码编译,构建镜像,镜像推送到私有仓库,启动容器部署服务,

最后发送邮件等功能。同时收集容器内的日志持久化在本地,

并每天对日志进行切割

五、实现过程:

第一阶段:本地mac从gitlab拉取代码,启动容器时挂载代码对应的目录,

然后在容器内开发,编译,测试。确认代码没有问题后,本地提交

第二阶段:在gitlab上配置webhooks,本地开发提交后,jenkins从gitlab获取源代码,

在gitlab所在服务器 进行代码编译,制作镜像,推送镜像到私有仓库,

然后启动容器部署服务

第三阶段:安装k8s实现容器编排,目前还没有开始做,在规划中

## 个人技能



## 自我评价

- 熟悉linux操作系统原理,熟练掌握Centos6/7系统的使用
- 熟练应用shell脚本提高工作效率,了解python,go,lua
- 熟练应用文本处理三剑客grep, sed, awk来分析日常工作日志, 快速定位故障
- 了解TCP/IP协议工作原理,并可利用tcpdump工具快速定位网络故障
- 熟悉防火墙工作原理,并可用iptables规则进行安全防范
- 熟练使用httpd,nginx,tomcat相关服务来完成主流WEB架构建设
- 理解LVS,HAProxy,nginx的负载均衡工作原理及调度算法,并可达到熟悉配置
- 熟悉常见集群架构体系,比如hearbeat,corosync+pacemaker+crmsh
- 熟悉mysql, mariadb的工作原理及其配置,比如备份和恢复,主从复制等
- 製悉ansible及puppet等自动化运维工具
- 熟悉zabbix的使用,并能应用事件机制实现故障的自动恢复
- 理解KVM, VMWare虚拟化技术

有接近2年的linux从业经验,熟悉linux系统的监控,故障排除等。

擅长借助网络搜索引擎及官方文档来完成未接触过的项目。