# 个人简介

姓 名:	陈浩	性 别:	男
年 龄:	25	身 高:	183cm
民 族:	汉族	户 籍:	湖北黄冈
学 历:	大专	现居地:	武汉市武昌区



### 联系方式

E-mail:	18201620971@163.com	个人博客:	http://www.chen-hao.com.cn

## 个人评价

- 1. 拥有5年Linux使用经验,3年Linux运维工作经验
- 2. 掌握企业常用架构部署方案,可独立部署、维护、调优、扩展
- 3. 有高度的责任感和较强的故障分析能力、学习能力及抗压能力

### 个人技能

- 1. 熟悉企业常用交换机、路由器、防火墙等基本配置原理及命令
- 2. 熟悉 Windows/Linux 操作系统基本应用原理,可迅速定位各种问题
- 3. 熟练使用 Shell 脚本完成复杂工作任务,提升工作效率
- 4. 熟悉防火墙基本工作原理,可灵活编写 Iptables 规则进行安全防范
- 5. 熟悉常见企业 Web 架构,熟练部署、维护、优化 LNMP/LAMT/LNMMP 等
- 6. 熟悉 MySQL 数据库日常维护,高可用等常见架构的部署
- 7. 熟悉 NoSQL 的搭建、配置、维护以及高可用等常用解决方案
- 8. 了解高可用解决方案的原理,熟练配置/维护 Keepalived 高可用架构
- 9. 熟悉 LVS/Haproxy/Nginx 等负载均衡技术,熟悉配置相关应用场景
- 10. 熟悉常见企业级监控体系的部署与应用,可针对现有架构部署应用级监控体系
- 11. 熟悉自动化部署、自动化测试流程,可针对现有发布体系部署自动化发布平台
- 12. 了解运维常用批量管理工具,可使用 Ansible/Saltstack 等工具批量运维多台服务器
- 13. 了解虚拟化等相关技术,可使用 KVM/Xencenter 合理规划物理资源

#### 工作经验

2017/02-至今

### 武汉卓尔云市集团有限公司

运维工程师

## 工作职责:

- ▶ 负责线上金融平台(阿里云)系统日常运维工作
- ▶ 配合开发、运营、测试完成数据导入导出等相关工作
- ▶ 负责开发环境、测试环境、线上环境的部署与优化工作
- ▶ 负责公司监控系统运维、优化,及日常监控管理
- ▶ 负责线上版本控制、数据备份、故障处理等相关工作
- ▶ 推动及使用高效的自动化运维、自动化发布工具,提升运维工作效率
- ▶ 负责撰写运维标准化、运维工作流程、应急演练、应急预案相关文档

2015/06-2017/02

#### 北京车联天下技术有限公司

运维工程师

#### 工作职责:

- ▶ 负责路由器、交换机、服务器、虚拟机的配置、维护、扩展等工作
- ▶ 负责公司网站架构、内部系统维护,保证系统稳定运行
- ▶ 负责软件版本的测试、更新、维护等事务,配合公司各部门完成工作任务
- ▶ 负责服务器资源、服务状态监控,异常状态通知,突发事件处理,问题跟踪维护
- ▶ 负责数据库日常管理维护,故障切换,数据备份,数据导入导出等工作
- 负责撰写和整理技术文档,根据生产环境优化,预防措施、容灾等方案
- ▶ 负责运维自动化体系的实施,配合研发团队实现运维自动化、工具化

2014/05-2015/04

#### 北京中庆现代技术有限公司

网络工程师

# 工作职责:

- ▶ 负责路由器、交换机、防火墙的配置、维护等工作
- ▶ 负责办公电脑、打印机、服务器的管理与维护工作
- 负责办公网络、视频会议系统的综合布线和维护
- 负责公司产品生产运营技术支持,解决客户疑难问题
- ▶ 负责数据库的定时备份与故障还原、及领导安排的其他工作任务

#### 项目经验

#### 项目名称: 车联网监控体系建设

**软件环境:** Smokeping + Piwik + Zabbix + ELK + 监控宝

**项目描述:** 监控是整个运维乃至整个产品生命周期中最重要的一环,事前及时预警发现故障,事后提供详实的数据用于追查定位问题。 我们通过自身的运维实力搭建了车联网的监控体系,使企业内部服务器各指标全方位的展示在监控平台上,通过监控平台迅速定位故障,从而提升系统服务的可靠性。

#### 实施细节:

- ▶ 部署 Smokeping 监控全国节点到网站的网络连接状况
- ▶ 部署 Piwik 平台做网站流量分析
- ▶ 部署 Zabbix 监控服务器基础性能和各服务间的应用状态
- ▶ 部署 ELK 来展示系统日志、应用程序产生的各种日志
- ▶ 调用第三方商用监控宝来做服务器的 API 监控

#### 项目名称: Jenkins 自动化部署平台建设

**软件环境:** Jenkins + Gitlab + Ansible + Maven + Sonar

**项目描述**:由于公司现阶段版本迭代时间较短,测试上线时间较频繁。每次都在发布、部署上花大量时间,为了解放测试、运维的部分劳动力,利用现有的开源工具结合公司的测试、上线流程部署了一套自动化发布平台。我们开发、测试人员只需要登录 Jenkins 传入相关部署的 tag 即可。

### 实施细节:

- ▶ 部署 Gitlab 作为公司内网的代码仓库
- ▶ 部署 Jenkins 作为公司自动化部署的操作平台
- ▶ 部署 Ansible 和 shell 脚本批量管理服务器
- ▶ 部署 Maven 和 Nexus 作为 Java 相关的项目构建平台
- ▶ 部署 Sonar 作为公司内部的代码质量管理平台

#### 项目名称: 凯翼车企网架构建设

软件环境: Nginx + Redis + Zookeeper + Mysql + Tomcat

**项目需求:**由于客户对系统可靠性要求较高,需要所有系统服务全程无单点,任意一个节点故障均不会影响其他服务的正常访问。故采用前端负载均衡器高可用,数据库集群,后端服务器集群的方案满足客户要求。同时加入缓存系统提升系统整体负载能力。

## 实施细节:

- ▶ 前端负载采用 nginx + keepalived 的方式实现负载均衡的高可用
- ▶ 数据库通过主从复制的方式保持数据的可靠性和冗余性
- ▶ 分布式协作服务通过自带的集群服务来实现其集群
- ▶ 后端多个 tomcat 集群,通过 session 服务器来保持用户会话不会被丢失