上海

男

http://hoolee.blog.51cto.com

# 工作经历

## 上海优刻得信息科技有限公司

2017/4-至今

#### 系统运维部 运维工程师

使用 go 语言实现一个小型的登录管理系统,实现登录主机鉴权管理。

## 上海七牛信息技术有限公司

2014/7-2017/2

#### 企业服务部 -企业存储组 应用运维工程师

负责企业七牛共有云分布式运维事务,打造差异化、精细化、定制化的企业存储运维体系,提供服务质量保证。

- a) 重新制定盘坏盘检查机制,使存储系统坏盘能在五分钟内报警,成功率 100%,避免了储系统因磁盘损坏而导致丢失数据的风险,提升服务质量,受上级好评。
- b) 优化与合并相关服务的部署,调优产品线关联服务,成功使得存储系统 64k 数据下载响应时间从 350ms 降低到 200ms,并保持稳定。极大的提升服务质量,受上级好评。
- c) 统筹华南双活机房的存储系统部署、监控、测试、上线,并完成合各方面的对接,使 华南机房交付使用。计划统筹能力、组织协调能力受到上级好评。
- d)制定并落实使用"零信"代替 slack 作为智能告警平台的具体方案,完成 prometheus 对接零信的中间件。为简化 promethues 告警规则的生成与管理,使用 python 定制 prometheus 规则自动生成工具,使得添加、删除、修改、管理大量的告警规则变得简单可靠。
  - e) 使用 Go 为 MQ 集群编写具有动态删除过期内容的插件。
  - f) 代表企业存储组参加申请 ISO27001 (信息安全管理) 认证,了解相关流程与细节。

#### 运维部 -系统运维组 系统运维工程师

- a) 负责所有入口 nginx 的配置和管理,优化 nginx 的部署和配置文件管理,推动 openresty 在公司内部的使用。
- b) 负责所有 mysql、mongodb 的部署和备份,以及部分管理。制定完善的部署策略,使得新部署的数据库能在 30 分钟内交付使用。制定完善的备份策略,将备份机制并入到数据库部署制中,并保证备份数据的本地、异地、云端的三副本共存,保证备份数据使用的及时性、容灾性、可追溯性。制定备份监控的机制。
- c) 对接 dnspod api , 使用 python 完成一套命令行 dns 切换工具,提升大入口流量管理效率。
- d) 完成线上各对外服务的 ISP 流量统计,实现服务层面的对各 ISP 的流量的精准统计,并每周与财务对接相关统计数据。
  - e) 部署并管理 heartbeat、lvs、haproxy、bind9、dnsmasq 等。

三年中,经历七牛从单机房少量服务器,到多区域双机房的扩张,对运维架构的迭代有了深刻的认识,对暴露问题、发现问题、解决问题的方法和思路有了深刻的认识,对大型分布式系统的系统的运维有深刻的认知。

最后更新: 2017年4月27日

# 武汉支点信息技术有限公司

2013/7-2014/6

#### 工程部 网络工程师

作为系统集成商,参与了公司多个项目方案的制定、投标、实施。 参与学校智能教育网项目的规划与部署;与企业网改造项目的规划与部署。 与移动合作建设 IDC 项目,负责 IDC 网络的二层接入。

# 教育经历

#### 华中师范大学武汉传媒学院

武汉 2010/9-2014/6

本科 传媒技术学院

计算机科学与技术

# 专业技能

## 网络

熟悉 CCNP 相关知识,能独立部署中小型企业网络

#### Linux-运维方向

熟悉 基本管理 (用户, 系统,ftp,Samba,Bind)

熟悉 Web 服务 (LAMP/LNMP/LNMMP/LNMT)

熟悉 数据库集群 (MySQL、Mongodb)

熟悉 LB 集群 (LVS/Haproxy)

熟悉 HA 集群 (Heartbeat/Corosync, Pacemaker, keeplived)

熟悉 系统安全 (iptables, TCP Wrapper)

熟悉 自动化部署 (Cobbler, ansible, puppet, saltstack)

熟悉 监控系统 (zabbix, prometheus)

了解 NAS/SAN/iSCSI, OpenSSL, DRBD, Memcached, varnish, MogileFS, 系统调优

#### Linux-嵌入式方向

熟悉 Linux 下 C 语言编程

熟悉 Linux 内核代码架构以及简单的内核编程

熟悉 Linux 驱动代码架构以及简单的驱动编程

#### 编程

Shell, Python, Flask, Go, Lua, openresty, C, perl6, Vim, LATEX

#### 英语

CET4 较好的读写能力

## 自我评价

思维活跃,思考独立,追求极致;

较强的抗压能力与决策力,压力下能及时调整状态前进;

热爱 Linux 运维行业,对 Linux 运维有着自己的积累和看法;

狂热的 linux 爱好者,热爱开源。

# 个人标签

linuxer kindle 党 写作 乒乓球 网球 旅游

最后更新: 2017年4月27日