



张海乐

QQ截图20200603113420QQ截图20200603114917

男 / 24岁 / 3年工作经验 / 群众 / 现居合肥

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 15156744727 |  | 15156744727@126.com |  | 安徽宿州埇桥区 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | 教育背景 |

2014 年 9月 —— 2018 年 7月 安徽财经大学 计算机与应用 本科

|  |  |
| --- | --- |
|  | 求职意向 |

个人标签： 态度决定一切 踏实 细心 有责任心 努力

应聘职位：运维工程师 行 业：计算机软件

到岗时间：两周（在职） 工 作：全职

工作地点：深圳（接受短期出差）

* **熟练Linux基础命令的运用。**
* **具有LAMP/LNMP/LNMT架构实践经验,可根据企业的业务逻辑进行相关的优化。**
* **精通四层/七层负载均衡软件LVS、Nginx、Haproxy等服务，能够结合Keepalived监控软件实现高可用负载均衡集群，以保证公司业务的高效运行。**
* **精通shell脚本的编排，实现脚本自动化，熟练掌握各种shell语句,具有前/后端发版脚本编写经验,实现一键发版，等等工作中常用脚本，并配合sed、awk、grep、sort、uniq、cut等文本处理工具实现脚本的高效运行、熟悉python的使用。**
* **熟练使用Ansible/Pssh运维自动化工具对服务器实现批量化管理，了解Ansible常用模块，了解playbook中的角色，触发器、变量、模板、的应用。**

|  |  |
| --- | --- |
|  | 专业技能 |

QQ截图20200603114917QQ截图20200603113420

* **具有自行编写MySQL数据库分布式主从、MongoDB分布式及伪集群、Elasticsearch分布式及伪集群脚本落地经验，实现一键部署分布式MySQL、MongoDB和Elasticsearch，并通过rsync同步指令实现数据库异地备份与恢复。**
* **熟悉Redis非关系型数据库，了解其常用数据类型及淘汰策略，持久化实现方式，可搭建主从复制**
* **熟练搭建部署CEPH分布式存储及熟练掌握其内部原理，具有生产环境的使用经验。**
* **熟悉zabbix监控，独立创建项目、触发器、图形，可根据实际情况设置自定义监控项，实现邮件报警,掌握Grafana可视化工具对zabbix页面优化。**
* **熟悉Prometheuse+Grafana监控，可以套用官网模板实现界面渲染，监控主要数据，可自定义编写脚本监控服务数据、定时脚本任务向企业聊天工具发送重要消息。**
* **熟练搭建部署JIRA和Confluence管理系统，以及相关优化和使用。**
* **熟悉DevOps流程，可结合Gitlab+Jenkins+Ansible+Docker工具实现公司项目的自动化上线。**
* **掌握部署ELK日志分析工具 ，能集中管理公司集群架构中的节点服务器日志信息，故障时做相应处理。**
* **Docker能力：**

1. **熟练掌握Docker容器的部署及管理指令，了解网络模式，数据卷挂载方式。**
2. **自行编辑过Dockerfile来构建镜像，实现服务的部署发布。Docker Hub的部署使用。**

* **kubernetes能力：**

1. **理解掌握kubernetes的工作理念及工作特性，针对于kubernetes之上的标准资源进行配置和使用，具有过企业级k8s（阿里私有云底层架构）维护经验，跟进日常问题进行处理。**
2. **熟悉编写k8s yaml文件，实现基于自身制作的镜像，进行服务的发布，编写常见Pod的调度策略参数和资源（CPU、MEM）使用限制。可通过liveness或者readiness配置Pod健康机制。**
3. **通过Prometheuse+Grafana 针对Kubernetes组件进行和标准资源进行监控和告警推送的实践。**
4. **通过Rook+Ceph项目完成kubernetes对PV存储的依赖，实现存储资源按需申请的实践。**

QQ截图20200603113420QQ截图20200603114917

* **阿里云产品技术支持，持有阿里云证书认证。**
* **其他掌握技术：jumpserver跳板机、openresty站点、varnish缓存、zookeeper、Python虚拟环境多版本融合、MQ（rabbitMQ、activeMQ、kafaka）、FRP内网穿透、OpenVPN、CDN、ACME批量生成免费证书机构认证证书、Git+GitLab、APM应用性能管理（swalking、Pinpoint分布式链路追踪系统）。**

|  |  |
| --- | --- |
| QQ截图20200603142501 | 经历公司 |

**第一家公司：深圳星华硕科技有限公司**

**工作职责：**

1. 负责业务的扩展，域名证书的管理、部署常规应用
2. 编写业务应用以及规避服务出错方案、应对各种业务需求
3. 负责数据备份、数据监控、应急响应、故障排除
4. 负责软件的监控、调优、升级、随时解决报警故障
5. 保障线上业务长期稳定运行、编写数据分析报告以工作脚本

**第二家公司：煜象（杭州）科技有限公司**

**工作职责：**

1. 负责阿里私有化平台告警处理，整理错误案例，形成通用方案
2. 负责阿里平台、产品和客户侧业务风险点修复
3. 负责处理私有云下的软硬件、产品服务、业务数据问题
4. 维护阿里私有云平台底座（Kubernetes集群和Docke混部支撑）
5. 负责与客户对接，介绍阿里云产品的使用及技术问题解决
6. 日常的操作系统、产品和平台的深度巡检，以及客户产品资源统计
7. **项目名称：公司游戏商城日志分析系统部署**

**项目描述：公司主要经营游戏商城业务，一直以来公司通过awk、sed、grep等shell命令进行日志切割分析，难以把众多服务器日志归档集中并分析，并且每台机器会有大量的日志文件堆积占用服务器磁盘空间，运维总监希望在公司中对所有服务器的日志进行统一管理，通过开源的ELK方案对日志进行分析并集中化管理。**

**项目周期：2019/9-2019/10**

**系统环境：CentOS7.4**

**项目职责：**

* **部署Elasticsearch分布式集群环境，将格式化后的数据进行索引和存储。**
* **部署配置Kibana，利用nginx反向代理kibana并配置访问限制等安全措施。**
* **将ELK对接给开发人员，让开发人员配置并调用一些API接口展示更好的分析界面。**
* **负责ELK服务器的运维及平台的稳定运行。**QQ截图20200603114917

**项目验收：成功引进ELK集中化日志分析平台，通过kibana更直观的看到服务器中各种日志，实现了对日志进行集中化的管理。**

QQ截图20200603114917QQ截图20200603113420

1. **Jenkins+Docker实现CICD**

**描述：随着业务的不断推进，项目的不断完善，随之而来的是单台服务器的单应用的带来的负载随之增大，为了增加机器资源的利用率，选择docker容器化应用，部署多应用来满足业务的需求，但是也随之而来的是版本的更新频繁，不的不使用Jenkins来达到持续的集成和交付，整体提升了业务发版的水平。**

**系统环境：CentOS7.9**

**软件程序：Jenkins、Maven 、Docker、Docker Harbor、Ansible、GitLab**

**业务职责：**

* **部署Docker-ce环境，通过Harbor来搭建一套本地容器仓库环境**
* **把测试项目代码封装成镜像，载入到Docker服务器中运行并将镜像推送到Harbor中进行存储。**
* **部署Git+Maven+Jenkins+Docker+Ansible自动化代码上线方案，实现后续代码**QQ截图20200603114917**的自动上**QQ截图20200603113420**线。**
* **测试人员进行**QQ截图20200603113420**环境检测，测试无误后进行产品发布上线。**QQ截图20200603114917

**工作验收：在测试环境的升级方案落实之后，项目测试环境都在Docker环境中运行极大的提高机器的利用率，节省了硬件成本。项目的代码都通过持续集成的自动化方案发布，保障了代码质量同时减轻手工代码发布的工作量及提高测试效率。**

**安徽省医疗保障局信息化云平台建设项目**

**交付周期：2021/05-2021/12**

**项目介绍：**

**随着技术的发展和演进，安徽医疗保障局为满足全省医保应用统一部署建设，以阿里云平台来做支撑，加速全国医疗保障信息化的发展，加速医保业务流程的一致，实现医保业务的便捷可及的服务。以云载数，支撑海量在线可用数据的存储、分析计算，围绕数据中心、网络、平台建设全面的安全体系，促进数据标准的统一，为安徽医保实现业务安全可靠的支撑。**

**项目职责：**

**在安徽省地市医保新平台上线的过程中，我参与了项目交付后的转维（内部），平台上产品资源的开通（按照客户的需求进行），日常的巡检，实例资源统计。老医保系统迁移新医保系统的运维支持工作，解决产品或者业务在阿里平台出现的问题。**

**项目成果：**

**在数个月内，完成了安徽省内所有地市的医保平台交付转维（内部），完成了老医保系统向新医保系统的迁移，新的医保系统可稳定的在阿里云平台运行，现新医保系统处于运维阶段。**

|  |  |
| --- | --- |
|  | 自我评价 |

QQ截图20200603113420**兴趣爱好：**

看QQ截图20200603113420书、跑步、听音乐 学习新知识QQ截图20200603114917

**工 作：**

本人适应能力强，认真刻苦，不怕挫折，为人乐观积极向上，有责任感。沉稳理性，遇事镇定，积极寻求解决办法，专注工作，服从管理，注重效率，对于新事物具有很好的学习能力，希望能在贵公司不断锻炼和磨练自己并为公司提供有效的帮助，在此同时不断完善自己，也希望能在公司长期发展。