个人简历

• 基本信息

姓	名:	聂伟星	出生日期:		1992/05/14	
性	别:	男	个人	博客:	https://www.niewx.cn https://www.niewx.cn/mybook	
工作年	作年限: 3年		学	历:	本科	
联系电	话:	17680155496	E - Mail:		nwx_qdlg@163.com	



• 求职意向

工作岗位	工作地区	类型	期望月薪	希望行业
容器运维工程师	深圳	全职	(面议)	软件开发及互联网

• 教育背景

学校名称: 青岛理工大学

起止时间: 2012/09----2016/7

专业: 材料科学与工程 学 历: 全日制本科

• 工作经验

工作单位: 腾云悦智科技有限公司

工作时间: 2020/06----至今

项目描述: 本人主要负责腾讯云容器服务(Tencent Kubernetes Engine, TKE)问题工单处理,主要负责解决客户在使用 k8s 及周边产品的相关问题。

工作描述:熟悉腾讯云及其他公有云使用,精通TKE的运维和使用,已通过了腾讯云初级架构、运维和高级运维工程师的认证。对于腾讯云上的TKE和k8s的使用有编写文档进行记录

https://cloud.tencent.com/developer/column/87421。容器运维这块有丰富的使用经验,对于云周边的产品(容器镜像、prometheus监控、日志采集、服务网格、CI/CD)有丰富的使用经验,能及时帮助客户解决服务上云遇到的问题。

- 1. 熟悉k8s、容器的使用和k8s部署相关服务(日志采集系统(efk),prometheus监控,各类数据库,harbor 镜像仓库,rancher,服务网关等)。
- 2. 熟悉istio的使用。
- 3. 熟悉prometheus监控k8s集群以及相关告警的配置和发送,k8s集群的日志采集。
- 4. 熟悉shell和python脚本的编写,了解go语言。
- 5. 善于排查k8s中遇到的问题, linux常见的网络问题。
- 6. 熟悉ci/cd, 熟悉gitlab, jenkins,及公有云自动化构建。
- 7. 熟悉腾讯云及其他公有云的相关产品的使用。

工作单位: 深圳海知智能科技有限公司

工作时间: 2019/08----2020/05

项目描述:公司主要经营的业务是图谱平台的开发,主要给多个银行内部开发图谱平台系统,本人参与了金融数据图谱交易链平台,金融基金图谱平台,金钥匙医药图谱平台等项目的开发运维。

工作描述:本人在项目组内主要担任运维工作,负责项目的部署和一些线上问题的定位,项目部署主要采用的技术为docker+k8s的方式,部署的环境分为公有云和私有云,公有云采用的是aws,私有云采用的是客户银行内部开发的paas云平台系统,参与公司问答机器人项目的日志系统和告警系统的搭建和使用。

- 1、 熟悉Kubernetes和docker技术的搭建使用,项目部署全部容器化部署,对于k8s的功能熟练使用,熟悉yaml 文件的编写,能够熟悉的定位对于k8s和docker出现的问题。
- 2、熟悉日志系统EFK(Elasticsearch + Fluentd+ Kibana)的部署和使用,熟悉es数据库相关命令操作。

- 3、 熟悉告警系统(prometheus+alermanager+kibana)的搭建和使用,熟悉告警指标的编写,了解zabbix系统。
- 4、熟悉CI/CD,熟悉公司内部gitlab自动化构建,以及jenkins的搭建和使用。
- 5、 熟悉负载均衡组件, haproxy, nginx的使用以及k8s中traefik反向代理的使用。
- 6、 熟悉aws云平台多项服务的使用。
- 7、 熟练的操作linux命令,编写shell, expect脚本及ansible自动化运维工具。
- 8、 有一定的java和python基础,有阅读代码能力,通过代码定位问题。
- 9、有一定大数据平台的搭建和使用的经验。

工作单位:中软国际科技服务有限公司 [华为 Mobile Money(金融钱包)项目组]

工作时间: 2018/02----2019/07

项目描述:华为的 Mobile Money 项目组主要是开发的一款手机钱包产品,主要是提供便捷支付,现在已经上线国外多个局点使用。

工作描述:本人在项目组主要负责迭代的部分需求开发和后期的运维工作,本人所在的组是项目最底层的平台,因此java的开发主要给业务特性组提供基础组件能力,还有就是环境的搭建,以及后期非业务功能性的需求开发,负责处理一线的各类问题,能够快速的读代码来定位问题的原因,对于迭代的ava和脚本类的开发。

- 1、项目组开发环境主要都是在linux系统,本人对于linux系统的操作熟练,对于命令的熟悉程度较高,能够熟练的编写shell脚本,参与开发多个脚本工具,脚本问题定位能力强,对于linux上部署工程较为熟练。对于maven工程的构建熟练,能够熟练使用maven(熟悉各类命令)编译和打包代码工程,同时能够熟练的使用ant脚本打包代码用于版本的发布,让代码做到自动化打包。熟悉kvm和vmware的镜像制作。
- 2、java代码的开发,本项目组主要用的技术有加解密,MQ,redis, spring, mybatis, 缓存, license证书, trinity 连接(封装的dobbo)等后端技术,本人对于MQ,redis(双机部署), 加解密技术,以及license证书的校验的应用 熟练,同时对于oracle数据库的操作较为熟练,熟悉oracle数据库的同步工具OGG使用。
- 3、熟练操作多种开发工具, git, svn, eclipse, ide, vmware, navicat, 在项目组开发文件比对和加解密工具和来帮助问题的解决,对于docker镜像的使用较为熟练,熟悉k8s的部署。
- 4、对于组内的问题能够独立的支撑,对于一线的问题能够及时的分析给出解决方案,解决问题较强,根据问题能够快速根据代码进行查看各跟踪,对于不熟悉的代码能够快速的阅读了解。

• 个人技能

- 1. 熟练操作 linux 各类命令以及问题的定位, 熟悉 shell 脚本及 expect 脚本的开发编写, ansible 工具的使用。
- 2. 熟悉 kubernetes 和 docker 技术, aws、腾讯云、阿里云等公有云的使用运维经验, EFK 日志系统, prometheus 告警系统, traefik 反向代理工具及 haproxy 和 nginx, docker 私有仓库的搭建及通过 docker 搭建各类环境。VPN 的搭建, ftp 文件服务器的搭建, 熟悉大数据平台的搭建和使用。
- 3. 熟悉 mysql, mongodb, redis,es 等数据库 linux 部署和 docker 部署及配置, 熟悉基础的操作命令, 能够编写 sql 语句, 了解 neo4j, oracle 数据库, oracle 数据同步工具 OGG 的使用。
- 4. 熟悉 CI/CD 技能,熟悉代码的打包,自动化发布。熟悉 jenkins+k8s 以及 gitlab 等自动化部署的搭建和使用。
- 5. 了解 JAVA 编程,有一定的编程基础和良好的编程习惯和代码规范,了解 python 编程,能够编写 python 脚本。

• 业余爱好

音乐、锻炼身体、阅读、旅游等

自我评价

- 具有近三年的运维开发经验,对于项目的开发流程熟悉;
- 本人善于分析, 能快速的对于下发的任务和需求给出分析思路;
- •本人自学能力强,对于新知识接受快,勇于面对困难,敢于挑战,对于新的技术能够快速学习上手;
- 为人诚恳, 待人真诚, 具有良好的团队合作精神和沟通组织能力, 工作积极上进;