



赵宏业 27岁 男

求职意向 - 运维工程师 / 运维开发工程师

手机 _ 18501121314 邮箱 _ offer@zhaohongye.com

擅长应用CI/CD流水线和Kubernetes容器维护，善于积累运维经验，热衷于技术学习，积极参加云平台峰会、高效运维大会等技术峰会，学习成功案例及实践经验。

擅长Shell和Python语言，自研运维自动化平台，提升运维工作效率，保障业务快速迭代和稳定运行。

Hexo博客：<https://zhaohongye.com>

基本信息

居住地 - 北京

民族 - 汉族

婚姻状况 - 未婚

籍贯 - 河北 保定

求职意向

期望职位 - 运维工程师/运维开发工程师

期望地点 - 北京市

期望薪资 - 面议

教育背景



吉林大学 双一流
本科（成人自考）

2017-09 至 2019-12



衡水学院
专科

2011-09 至 2013-06

工作经历



视觉中国集团
高级运维工程师

2018-01 至今

- 1、负责运维规范、运营体系能力建设，不断提升运营水平，包括设架构审核、容量规划、容灾演练等工作；
- 2、解决业务上线过程，遇到的技术难题，并对业务线上环境中存在的问题进行定期反馈和推动改善；
- 3、负责快速响应线上突发事件，追踪定位，分析和解决问题，并制定和跟进后续的改进和规避方案；
- 4、规划并优化系统架构，提升系统服务性、服务效率及线上稳定性；
- 5、虚拟化和容器云平台建设、资源规划管理；
- 6、负责自动化运维平台建设和调优，降低运维成本；
- 7、制定运维规范，文档化标准输出。



国信优易数据有限公司
运维工程师

2016-06 至 2018-01

- 1、负责集团应用系统的部署、发布、性能优化、监控、维护等；
- 2、配合需求部门，快速交付运维基础资源及数据资源；
- 3、及时响应及处理故障，并输入文档报告，保障线上系统稳定运行；
- 4、参与系统架构设计、改进、优化，并实施技术方案；
- 5、私有云、容器云部署、维护工作，包含虚机以及池管理；
- 6、编写Shell、Python脚本代替重复手工性工作，使用开源工具提升运维效率，如Zabbix、Ansible、蓝鲸智云；
- 7、熟练使用 Python语言，熟练使用Python的Django、Flask等框架。



博雅软件
实施运维工程师

2015-06 至 2016-06

负责公司自主研发的软件产品实施的交付和技术支持工作。

项目介绍<http://www.boyasoft.com/article-610.html>

- 1、软件工程师实施：包括系统部署、中间件及公司所开发软件的安装、调试及维护；
- 2、负责与客户进行技术交流和产品的现场演示及其点对点产品应答，完成产品的现场演示；
- 3、统一收集、记录、处理客户需求，协助评估需求可行性与工作量；
- 4、不断提升非标准化客户需求的工具化、自动化以及稳定性；
- 5、负责维护、更新、编写平台或系统软件的技术支持手册、系统部署文档。



玲珑视界科技（北京）有限公司
监控运维工程师

2014-07 至 2015-06

- 1、负责公司机房以及云平台Linux服务器环境的日常维护；
- 2、负责编写日常运维操作手册,建立应用运维的制度，知识管理体系、流程与文档等；
- 3、负责各系统运行状态监控，主要包括服务器状态、应用运行状态等；
- 4、负责网站服务器运维相关工作，主要包括应用部署、应用发布、配置变更、故障排除等；
- 5、对生产系统、网站高可用性负责，故障快速响应。

项目经历

Virgo-前后端分离

2020-01 至今

前端使用VUE，后端Django 使用Django REST framework标准化API接口，VUE渲染页面。
项目地址：<https://ops.visualchina.com>

实现功能：

- 1、统一认证：使用LDAP，统一账户管理
- 2、资产管理：调用公有云SDK，获取云资源信息缓存到Redis实例；管理IT资产信息，方便IT支持资产盘点
- 3、容器管理：调用Kubernetes SDK实现容器管理、方便研发同学查看日志、排查问题
- 4、统一流水线管理：工单形式对外提供服务，后台调用Jenkins API构建Job，完成微服务的持续集成与交付；使用Celery分布式任务队列，实现异步、定时任务处理

集团子公司上云迁移+容器化

2019-10 至 2020-03

项目涉及视觉时刻（原壹天壹刻）、视觉觅（shijue.me）、联合信任（tsa.cn）子公司，统一发布流程、CI/CD流程、Kubernetes容器管理平台。

Swarm集群迁移至Kubernetes

2019-02 至 2019-04

测试、预览环境、生产环境全部容器化，将原有Swarm集群应用在线迁移到K8S中
临时任务、批量数据处理等任务迁移到K8S的JOB中
根据业务情况制定容器应用和Node节点自动伸缩容机制
Jenkins + kubectl 的方式实现 CI/CD
熟练掌握K8S知识点 大大节省服务器费用 CI/CD时间缩短
基于K8S的高性能和高可用性，提升业务系统稳定性

运维自动化平台-Virgo项目

2018-08 至 2018-10

平台包含混合云资产系统和作业平台、应用部署平台。
Django开发Web系统（CMDDB）并与主流云厂商联动，Python 完成日常项目开发，包括接口设计，规范设计和代码完成，数据可视化，熟练使用阿里云、腾讯云、京东云等厂商API或SDK。

视觉中国容器云架构设计、实现

2018-02 至 2018-05

采用Consul-Consul Template-Nginx自动化架构，原虚拟机部署方式全部转为阿里云Swarm集群Docker容器，推动自动化持续集成、部署。大大提高产品交付效率，采用Swarm蓝绿发布策略，提升发布成功率，减少线上故障。

资格证书

EXIN DevOps Master

阿里云ACP认证

RHCE认证

京东JAC认证