

Zhong YongKang

个人优势

5 年工作经验，熟悉阿里云、腾讯云、Ucloud 等云平台，熟悉企业 p h p 和 j a v a 项目架构，具有 g i t l a b、j e n k i n s、a n s i b l e 自动化部署经验，具备 shell 脚本编程经验，具有微服务化容器经验。做过 20+家企业的主机加固以及护网支持。

教育经历

2013.9-2017.7

南阳理工学院

网络工程 | 本科

工作经历

2020.11-2022.6

北京长亭未来科技有限公司

技术支持专家 | 网络/信息安全

公司介绍:

长亭科技是一家专做安全的公司,系阿里全资子公司;公司产品包含 web 应用防火墙雷池、伪装欺骗系统谛听、安全评估系统洞鉴、主机安全产品安骑士与牧云以及最新发布的态势感知系统万象。

工作职责:

1. 负责阿里云线下版主机安全产品安骑士以及长亭牧云软件的维护;
2. 负责响应处理客户日常软件使用问题以及安全问题;
3. 负责友商之间产品竞争;
4. 针对运维经验提供适宜的需求完善产品;
5. 参加公安护网,实时守护客户的主机安全并针对一些攻击简单溯源。

2018.3-2020.9

北京用友薪福社云科技有限公司

运维工程师 | ERP / 工资条

公司项目组介绍:

用友薪福社为用友集团旗下全资子公司之一,其主要业务方向为人力资源软件—工资条的开发以及 SaaS 软件 PSP 平台,主推广社会化用工方面。

工作职责:

- 1、负责监控、优化和应急处理公司腾讯云、阿里云以及 U c l o u d 云平台服务器;
- 2、配合开发部门针对新项目的发布以及版本迭代更新。

- 3、整体架构权限管理与安全控制；
- 4、负责自动化脚本的编写；
- 5、运维成本缩减与控制；
- 6、公司北部机房服务器维护；
- 7、产品微服务化推进。

2017.3-2018.3

北京金桐网投资有

限公司

运维工程师 | 互联网

公司介绍:

金桐网构建的是一站式生态对接开放平台即:<http://www.gintong.com>。有自己相对应的手机的 app,简单说就是集问答、社群、需求等多个模块为一体的线下开放式平台。

工作职责:

- 1、负责各个模块发布脚本的编写与维护；
- 2、负责发布过程中问题的及时排查与修复；
- 3、负责 mysql 数据库的 sql 执行与备份；
- 4、负责 zabbix 监控的搭建，维护与扩展；
- 5、负责 ucloud 云服务器的防火墙维护，服务器配置；
- 6、负责日常非固化需求的批量自动化实施 (ansible)；
- 7、实现日常工作中的自动化脚本 (shell|python|playbook)；
- 8、负责公司内网服务器的部署与维护；
- 9、部门工作考核、工作总结以及工作计划的安排。

项目经历

2021.4-2021.5

北京长亭未来科技有限公司 - 护

网支持

项目负责人

项目描述：国家护网在即，公司中标国内某大型银行护网项目，该项目一期涉及 2 万台主机的安全加固，由阿里与长亭共同完成，前期负责部署安全产品安骑士，巡检分析所有服务器的风险项（包括但不限于漏洞风险，弱口令风险，webshell 后门等），中期护网值守，负责响应实时攻击并溯源；后期负责防守统计以及产品优化。

项目职责：

- 1、负责安全产品部署以及所有主机批量加入防护；
 - 2、负责护网期间实时监控响应；
 - 3、协助具体攻击实时溯源；
 - 4、统计分析攻击手段以及攻击趋势。
- 项目优势：
- 1、护网前巡检所有服务器隐藏风险项，并及时分析改善；



- 2、护网中可针对实时攻击做出相应的响应措施并简单溯源；
- 3、护网后可针对护网期间的攻势对主机进一步加固。

2019.5-2020.3 服务化

北京用友薪福社云科技有限公司 - 微

基于微服务化的业务变更（由 tomcat 更改为 docker + rancher）

项目描述：由于公司业务发展 activiti 工作流,经过公司人员商讨，需将传统以 ansible 批量发布 tomcat 的业务进行微服务化。

为节省系统资源及快速稳定发布，决定将传统服务变更为 docker 方式启动，将腾讯云 S2 系列的云服务器变更为 S3 系列，以腾讯云 docker 镜像仓库以及内部 harbor 镜像仓库为基础，配合 gitlab + Jenkins 以 dockerfile 进行打镜像进行发布。再配合 rancher (K8S 二次封装) 进行图形化展示供前后端人员进行可视化操作。

项目职责：搭建完整 docker 体系，进行服务迁移，拆分，并做技术分享。

系统环境：腾讯云服务器 S3 系列服务，高配置 PC

软件环境：jenkins, gitlab, docker-ce, rancher, harbor.

2019.8-2019.11

北京用友薪福社云科技有限公司 - 监控体系的构建

项目负责人

项目描述：接手运维工作后，现存的监控存在很多弊端，如：单点故障，报警方式单一只有邮件，没有可用的线性图，导致运维无法及时响应故障而且对资源的使用率没有明确的感知，故设计方案重构监控体系，大体方案如下：使用 zabbix + grafana 协同，zabbix 负责抓取数据以及故障策略告警，所有监控数据展示在 grafana，同时 grafana 经二次开发接入集团 LDAP 统一认证系统。

项目优势：

- 1、告警方式采取多元化,通过故障级别可推送邮件、微信、短信以及及其严重拨打电话告警,以实现对故障的第一时间响应;
- 2、grafana 具有完美的展示优势,可直观的了解服务器时刻的状态与压力;
- 3、此平台同时还接入了生产环境业务数据,可提供给商务用于谈合作。

2017.5-2017.8

北京金桐网投资有限公司 - 发布平台构建

项目负责人

项目描述：在中间一段时间内，由于公司签署了与紫光园的部分业务合同，而公司的业务由于之前开发和运维的沟通不协调，总是使业务的发展很是缓慢。对于开发的程序总是不能及时的上线。为了使部门之间的合作更加协调和高效，我们就基于 gitlib+jenkins 进行搭建。配置 Jenkins 使用 gitlib 更新代码;通过 sonar 实现代码检测;实现 gitlib 触发 Jenkins 自动部署;通过 Jenkins 实现自动部署。

软件环境：centos7+puppet

硬件环境：dell 服务器

责任描述：搭建 git, jenkins, 配合后端的 web 进行代码上线

相关技能

熟练掌握 Linux 系统管理及常用命令;

熟练掌握主机安全方案制定以及隐患分析;

熟练掌握 shell 和 Python 脚本语言;

熟练掌握 Ansible 自动化;

熟练掌握 kubernetes 相关知识;

熟练使用公有云服务，主要包括阿里云、Ucloud、腾讯云;

掌握 memcached,redis 等缓存的搭建与维护;

掌握数据库语言(mysql,Mongodb), 可以完成日常操作;

掌握版本控制系统服务搭建, 代码提交等基本操作;

了解常见互联网攻击以及防护措施;