**运维面试大纲**

1、常用的Linux系统

Centos、Ubuntu、Readhat（Linux内核调优、常见优化你是怎么做的、Nginx删除日志后为什么没有磁盘空间没有释放）

2、常见网络设备使用

思科、华为、H3C（之前接触过的的网络架构）

3、运维服务器数量

10+优先，有阿里云、腾讯云主机使用经验优先。（对比其他公有云你认为哪个最优，为什么）

4、是否使用过shell编写常见运维脚本、有Python使用经验优先

5、之前使用的的服务器监控系统（nagios、cacit、zabbix），三个其中一个就行。有zabbix使用经验优先（zabbix监控原理、zabbix自动发现怎么做、zabbix分布式原理、添加主机和监控项怎么做）

6、了解或使用过自动化运维工具(ansible、saltstack、puppet)，三个其中一个就可以（ansible架构、ansible playbook怎么写）

7、常见负载均衡软件(nginx、lvs、haproxy)，使用过其中一种就可以（Nginx调优、Nginx40X、50X页面设置、Nginx获取原始IP、nginx+lua有没有使用过）

8、是否熟悉使用数据库，例如mysql 、sqlserver、redis（mysql主从、mysql备份还原、mysql调优。Redis原理，Redis主从架构集群等，之前有用redis做什么）

9、是否熟悉消息队列（Rabbitmq），消息队列原理

10、容器技术（docker、k8s是否熟悉）、微服务架构

11、Tomcat调优，常见的Tomcat模式

12、之前公司业务、流量怎么样。PV、UV

13、你之前处理故障的流程，处理过你认为最大的故障最有成就感的。你在当中充当什么角色

14、你认为运维工作最重要的是什么，如果是你会如何改善。

日常运维

系统监控、业务监控、系统日志收集、应急响应、项目发布变更、日常备份，安全加固，系统调优、容量规划/架构升级、知识库建设、灾难演习。日常运维工作标准、流程化建设，运维平台建设，持续推进团队运维能力建设