# 个人简历 Personal resume







#### 基本信息

名:周昕 业:计算机应用 姓 专 厾 族:汉 现居住地:南京玄武区

校:南京大学 话:18012286156

箱: hazhouxin@163.com 学 历:专科 邮

#### 求职意向

运维工程师

### 工作经历

2016.04 至今 南京泽天科技发展有限公司系统运维人员

• 整体运营前期开展了相关的平台部署,中期为进行开发的人员提供技术讲支持,后期进行了项目的维 护阶段,保证了整个项目的完整性。

# 专业技术

- 1) 熟练掌握 Linux 系统基本管理;系统维护、用户权限管理、网络配置等。
- 2) 熟悉 shell 脚本语言和 sed、awk 高级应用。
- 3) 熟悉常见的应用服务部署和调优;如:LNMP 架构、LAMP 架构、Tomcat、SVN、VPN 、Nginx、 Tomca 等,具备系统、应用软件的报警及故障定位、处理能力,熟悉高可用集群、负载均衡集 群的规划与搭建。
- 4) 熟悉 MySQL、Redis、memcache、MongoDB 数据库基本操作,数据增删改查、数据备份与还原 、数据库同步、数据库优化、MHA 集群部署。
- 5) 熟悉 zabbix 等监控平台的使用
- 6) 熟练掌握虚拟化平台部署;熟悉 kvm 虚拟化架构。
- 7) 熟悉 docker 环境及 docker 网络架构的部署, 熟系 Openstack 和 ELK 等环境及基础操作。

#### 项目经验

#### 一、泽天科技网站集群优化

#### 项目描述:

由于公司业务的不断拓展,网站用户访问量不断增加,公司原网站架构已经不能支持高并发访问,公司特此 申请了一批服务器,构建网站集群利用 nginx 服务器做集群调度同时对网站进行安全加固。

#### 项目环境:

Centos7.4 系统、Dell R730 x 10、Cisco 2960 x 2

#### 职责描述:

服务器基础架构由其他人员进行配置,本人主要负责构建公司的 nginx 服务器调度、高并发量优化以及 用户访问安全加固和网页缓存优化。

- 1、配置服务使用双光纤冗余+双网段构建基本网络传输线路;
- 2、搭建好 nginx 服务架构,实现网站迁移和集群调度;
- 3、优化 nginx 服务参数,实现网站高并发访问于用户的访问量
- 4、优化系统内核参数,实现多用户的访问请求以及单用户的限制连接达到网站安全加固。
- 5、nginx 服务集群调度优化和网站迁移完毕后,跟业务服务器对接好架构进行测试,测试完毕后开始进行业务切换。
- 6、业务切换完毕即开始进行业务测试,如有问题立即回滚操作。

#### 项目总结:

通过 nginx 实现负载均衡,提高了公司网站访问速度和稳定

#### 二、泽天科技数据库的主从同步

# 项目描述:

因公司原架构只有两台数据库服务器,为了防止单点故障,故增加两台数据库从服务器,与原来的数据库服务器建立主从关系。

# 项目环境:

CentOS 7.4 + MySQL

#### 职责描述:

- 1、负责搭建好新的数据库服务器;
- 2、负责配置数据库服务器主库和从库的连接、异步;
- 3、进行数据库数据的迁移;
- 4、数据库主从配置完毕后进行数据库同测试。

#### 项目总结:

确保了当前公司数据完整,提高数据库访问速度;

预留了线路,在公司业务量增大之后,也可以增设主从库数据库。

# 技能证书

**RHCSA** 

RHCE

工信部证书

# 自我评价

互联网从业人员,对互联网保持高度的敏感性和关注度;

熟悉 Linux 系统基础维护,能独立承担系统和服务器的管控工作;

善于沟通,学习能力强,自主学习了进阶的运维技能。