

姓名：周新淦 年龄：22
性别：男 住址：广东省梅州市
民族：汉族 电话：13549118143
学历：大专 邮箱：5992704@qq.com



教育背景

2015.09 - 2018.06

西南科技大学

信息管理与服务（专科）

主修课程：计算机应用技术 Linux 管理员技术 Linux 工程师技术 硬件组装与维护

实习经历

2017.08 - 2018.02

惠州思程科技有限公司

桌面运维工程师

- 负责公司办公设备如、PC 机、交换机、投影仪、打印机等设备的维护和管理。
- 负责公司办公软件系统的安装调试和排障。
- 负责桌面插件的安装和维护。
- 负责 Squid 和 Varnish 安装
- 负责 LAMP 环境部署。
- 负责搭建 zabbix 监控平台。
- 解决相关故障、疑难问题排查处理，编制汇总故障、问题，定期提交汇总报告。
- 协助上级领导安排保障办公网络通畅。

项目经验

2017.11

实战项目&办公网络平台

系统环境：Windows7、CentOS7、RHEL6.7、RHEL7.2

项目描述：为增加办公中心提供网络布线、配置各办公、机房和服务器互连

- 1) 架构说明：有 5 个办公，1 个办公区、1 个服务器机房，共 5 台服务器分别使用 2 个网段。
- 2) 关键技术：VLAN、TRUNK、DHCP、ACL、NAT、RIP

责任描述：

陈金寿：接入层部署，二层交换机以及无线 AP 配置

周新淦：汇聚层部署，包括 ip 地址规划，三层交换与路由器网段互联，公网接入配置

2017.12

实战项目& PXE 一键装机平台

系统环境：CentOS7、RHEL6.7、RHEL7.2

项目描述：针对测试机情况，为提供方便、快捷、自动化的系统安装平台

- 1) 架构说明：单台 PXE 装机服务器，支持 RHEL6/CentOS6、RHEL7 多个系统，提供图形化选择，实现一键装机全自动完成，装好的系统要支持 NTFS 分区、自动部署好 LibreOffice 办公软件
- 2) 关键技术：PXE+kickstart、DHCP、TFTP、本地 YUM 源

责任描述：

周新淦：配置 PXE+kickstart 装机服务器，编写安装后脚本，实现软件应用的部署、简单系统优化

2018.01

实战项目 MySQL 高可用集群

系统环境：RHEL6.7

项目描述：部署 MySQL 高可用集群，解决数据访问节点和数据存储节点的单点故障。

架构说明：使用 4 台 MySQL 服务器提供数据存储服务 2 台配置为主主结构，且把其中的 1 台同时设置为另外 2 台 MySQL 服务器的主数据库服务器，在第 5 台服务器上运行 MMM-monitor 服务，监控 4 台数据库服务器。

关键技术：MySQL 主从同步、MySQL-MMM

服务责任描述：周新淦：负责部署 MySQL 主从同步（主主结构、一主多从结构）

陈金寿：负责部署 MySQL – MMM 服务并测试配置结果

专业技能

- 工信部证书：信息安全管理工程师（高级）Linux 运维工程师（高级）
- 个人证书：全国计算机信息高新技术考试合格证书 C1 驾照

个人技能

- 熟悉 Apache Nginx Tomcat 服务器以及安装的使用、配置、维护、优化等
- 熟悉 Linux Shell 环境，使用 Shell 脚本编程，运用 awk、sed
- 熟悉 Mysql 的集群、读写分离、主从备份技术和备份、调优
- 熟悉 Squid 和 Varnish，熟练配置反向代理缓存
- 了解 Memcached、Redis 等 Mysql 数据库
- 了解 Nagios、Zabbix、cacti 监控服务

自我评价

工作积极认真，细心负责，善于在工作中提出问题、发现问题、解决问题，有较强的分析能力，勤奋好学；踏实肯干，动手能力强，认真负责，有很强的社会责任感坚毅不拔，吃苦耐劳，喜欢和勇于迎接新挑战。