

# 个人简历

## 基本信息

姓名：	周诚	性别：	男
学历：	本科	毕业院校：	江苏理工学院
籍贯：	江苏南通	现居：	江苏南京
电话：	15151959623	邮箱：	<a href="mailto:847046230@qq.com">847046230@qq.com</a>
求职意向：	系统运维工程师	工作经验：	一年半

## 教育背景

2012.9-2016.6                      江苏理工学院

## 工作经历

2016.8-2018.4              科大国创软件股份有限公司              系统运维工程师

1. 监控服务器的运行状态，保障服务器的正常运行。
2. 负责 ESB 及客服支撑系统的后期维护工作，实时支撑地市工单调度人员。
3. 负责 ESB 及客服支撑系统的报表制作，作为地市工单装维人员的考核依据。
4. 负责 ESB 及客服支撑系统的接口配置，数据抽取，定时任务，为报表制作提供数据基础。
5. 负责统计后期维护中出现的问题，提交给开发进行代码的优化。
6. 负责商谈客户提出的新的需求，并编写相关的文档，配合开发完成任务。

## 项目经验

### 1. ESB 系统 web 网站负载均衡和热备的实现

项目环境：

Tomcat, Nginx, Keepalived

项目原理：

使用 tomcat 来运行开发写的 java 代码。

使用 Nginx 作为调度器，在 Nginx 里配置 Tomcat，实现负载均衡。

Nginx 双机配置采用一主一备的方式，主 Nginx 服务器绑定一个浮动 IP，备 Nginx 服务器使用 Keepalived 通过脚本定时检查主服务器的 Nginx 是否正常工作，如不在正常工作，则备 Nginx 服务器绑定相同的服务 IP，顶替主服务器。当发现主 Nginx 恢复正常后，备 Nginx 服务器则会解绑浮动 IP。

职责描述：

1. 部署 Nginx 和 Keepalived 服务
2. 优化 nginx 服务参数，增强用户体验

3. 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。

4. 编写 Keepalived 定时检查主服务器的 Nginx 是否正常工作脚本。

5. 进行业务测试, 如有问题立即回滚操作

项目中遇到的问题:

主 Nginx 挂掉后, 备 Nginx 不能顶替主服务器进行工作, 热备功能失效。经过排查, 原来是 Keepalived 重启过程中原本的进程还在, 导致功能未生效, 手动 kill 掉原先的进程就好了。

## 2. 数据库的迁移及数据备份

由于数据安全及稳定运行的需要, 对数据库进行迁移并采用主从备份。

职责描述:

1. 部署数据库主从备份结构

2. 编写操作手册, 在新旧库切换前做好方案备案, 出现故障立即回滚

## 技能认证

英语水平 :

CET4

计算机水平 :

计算机 2 级

## 专业技能

1. 熟练掌握 Linux 的各种命令, 熟悉基本的安全常识, 搭建高效安全的运维架构。

2. 熟练掌握 Nginx/apache/tomcat 的安装以及优化。

3. 熟练掌握 MySQL 数据库的安装, 导入导出, 备份及恢复;

熟练掌握 MySQL 数据库的增删改查等基本操作。

4. 熟悉 Redis, MongoDB 的使用及集群的搭建。

5. 熟练使用 shell 脚本。

6. 熟练部署 Openstack 环境及基础操作。

7. 熟练部署 docker 环境及 docker 网络架构

## 自我评价

1. 较强的学习能力, 对互联网行业保持高度的敏感性和关注度, 能较好的接收新事物。

2. 有较强的团队协作能力, 善于合作, 能够协调不同部门的同事进行合作。

3. 能快速理清思路, 善于发现问题, 能及时解决问题;