

## 基本信息

姓名：黄世喜  
性别：男  
电话：18826400515  
邮箱：shiximr@163.com  
出生年月：1991.10  
籍贯：广东茂名  
学历：本科  
毕业院校：广东工业大学



## 教育背景

2011.09-2015.07      广东工业大学      电子科学与技术（本科）

## 求职意向

意向岗位：运维工程师      城市：广州

## 工作经历

2018.01-2018.11      广州飞傲电子有限公司      运维工程师

- 负责公司办公环境的软硬件和桌面系统的日常维护；
- 负责网络设备、服务器系统、存储设备、应用系统的安装部署、日常监控和维护,并及时进行各种故障处理;
- 负责系统的运行维护工作，包括日常检查、定期数据备份及性能调优等工作；

2015.07-2017.12      广州飞傲电子有限公司      品质工程师

- 负责制定公司产品检验标准；
- 负责对生产质量的监督和检查，针对检查到品质问题，组织各部门负责人对品质问题采取措施整改落实。
- 负责处理客户投诉，推动品质改善，降低不良率和客户端投线不良率，降低客返品数量，提升客户满意度。

## 项目经历

项目名称：MySQL 读写分离 + MHA 高可用集群方案

项目描述：使用中间件配置读写分离，加快查询速度，减轻单台数据节点压力，MHA 集群架构防止单点故障

项目架构：前端 2 台服务器部署 Haproxy 服务和 Keepalive 服务，组成高可用负载均衡架构。中间 3 台服务器部署中间件 Mycat，配置读写分离，作为负载均衡的后端服务器。后端 6 台服务器部署 MySQL 服务组成 MHA 高可用集群架构。

技术要点：1、MySQL 配置主从同步，备用主机启用半同步复制模式。

- 部署 MHA 集群。
- 利用 Mycat 中间件，配置数据读写分离
- Haproxy 负载均衡
- Keepalived 高可用

主要职责：

- 负责安装及初始化服务器系统环境,部署安装相关的软件。
- 负责 MHA 集群主从同步的配置，以及半同步复制的配置。
- 负责 Haproxy 负载均衡的配置

项目成果：

项目搭建完毕后，系统架构功能测试正常，提升了数据的查询速度，达到了预期效果。

## 项目经历

项目名称：搭建 Zabbix 监控平台

项目描述：为了保证服务的高可靠性，需要对所有硬件设备及其上运行的软件服务状态进行监控，便于及时发现故障并启动修复流程。

项目架构：1 台服务器部署 Zabbix Server 服务 其它被监控节点安装 Zabbix Agentd 服务 编写脚本自定义 Zabbix 监控项目。

技术要点：1、搭建 LNMP 环境

2、部署监控服务器 Zabbix Server

3、部署监控节点 Zabbix Agentd 服务

主要职责：

- 负责搭建 LNMP 环境
- 负责部署安装 Zabbix Server 服务，初始化 Zabbix，并上线 Zabbix Web 页面
- 负责监控节点的 Zabbix Agentd 服务的安装和配置

项目成果：

成功搭建项目后，Zabbix Web 上可以方便直观地监控到各节点的服务状态和服务器基本信息。

## 专业技能

- 熟练掌握 Linux 操作系统(RHEL/CentOS)的日常管理与维护。
- 熟悉 Shell 脚本编程,掌握 awk,sed,grep 等常用工具;了解 Python 脚本语言。
- 熟悉 Apache Nginx Tomcat 服务器的安装使用、配置、维护、优化等。
- 熟悉 Haproxy、Nginx、LVS、Keepalived 高可用及负载均衡架构的部署与维护。
- 熟悉 MySQL 数据库，掌握 MySQL 数据库的主从同步、读写分离、备份恢复,了解 MHA 高可用集群的配置使用。了解 NoSQL 如:Redis,Memcached,MongoDB。
- 熟悉 SVN 版本管理工具、PSSH 远程工具及 Ansible 自动化运维工具，掌握 Ansible 常用模块的使用。
- 熟悉 KVM 虚拟机工作原理及管理操作，了解 openstack 的安装部署，了解 docker 容器技术。
- 熟悉 Linux Zabbix 监控平台的安装,查看监控系统与服务的运行状况,添加自定义监控项,配置触发器等。
- 了解基础的网络技术和 TCP / IP 协议

## 技能证书

红帽 RHCE 证书

大学英语四级证书（CET-4），具有良好听说读写能力

熟练运用 office 相关软件

## 自我评价

本人工作认真负责，有强烈责任感；具有良好的团队协作精神和沟通组织能力,较强的学习和适应能力。对新事物、新知识有浓厚兴趣,且对 IT 行业前景抱有期望,志在长期发展。