



郑磊

性 别：男

民 族：汉族

出生年月：1990.12

电 话：13076888006

邮 件 : zhengdinglei@yeah.net

住 址：广州

RESUME

个人简历

**求职意向**

* 运维工程师

**专业技能**

**工作经验**

 熟练掌握 Linux 操作系统(RHEL/CentOS)的相关操作，熟练其操作命令 。

 熟悉 Shell，Python语言，能独立编写运维脚本完成日常工作 。

 熟悉 LVS，Nginx，加Keepalived 高可用及负载均衡架构的部署与维护 。

 熟悉 MySQL数据库的主从配置及MHA集群配置，熟练掌握SQL语句的使用 。

 熟悉Redis缓存数据库的主从配置及使用 。

 熟悉Ansible 自动化运维工具完成日常工作要求 。

 了解Zabbix 的部署及其基本使用，Docker 容器技术的应用 。

 了解 Gitlab，Jenkins软件持续集成能完成其配置及其基本使用 。

2018.03 至 2019.07 **湖南星汉数智科技有限公司**  运维部 / 运维工程师

 负责日常监控，实时了解服务器硬件及应用的运行状态 。

 维护，故障的应急响应和问题跟踪，及时处理问题并撰写文档 。

 协助骨干运维对产品发布更新，架构部署优化 。

 编写工作指南，安装指南等运维文档，扩充运维技术累计 。

**项目经验**

**项目名称:高可用数据集群 + Web集群**

项目描述: 由于公司网站访问压力日益增大，以前的架构不能够承担当前数据量的访问，需要搭建高可用

负载均衡的Web集群 ; 借此更换网站架构时候，亦对数据库进行升级改造，实现数据库集群

的高可用 。减少单点故障的发生，当主服务器宕机时，备用服务器会第一时间来顶替故障服务

器的位置，充当主服务器的职责 。

* 本人自学能力不错，对新知识接受快，心思比较细腻，遇事考虑比较周全。
* 为人诚恳，个性稳重，待人真诚，具备良好的团队精神和沟通组织能力。
* 抗压能力强，工作积极上进，做人认真负责，有耐心。

职责描述:本人主要负责Web集群，Redis缓存数据库，以及NFS后端共享系统的搭建服务 。

1、搭建Nginx+Keepalived做调度服务器，做好相关配置实现调度器的高可用 。

2、配置Web平台，Nginx做静态页面处理，Tomcat做动态页面处理实现网页的动静分离 。

3、搭建Redis缓存数据库,搭建Redis哨兵服务，实现Redis集群的高可用 ;用Tomcat连接Redis

实现session共享 。

4、搭建NFS 高可用共享平台，把NFS共享目录挂载到Web网页文件目录下， 实现Web集

群的网页文件的一致 。

5、实验客户端测试网页,查看访问的页面是否轮询不同的后端服务器，session是否共享，Web

页面是否一致面，并调试 。

**项目名称:CI/CD持续集成,持续交付**

项目描述: 日常运维工作中，代码更新，碎片化发布需求非常频繁，日常重复的操作十分占用时间。为提

高效率 故需将这些过程通过各种服务将其自动化 。测试完成的代码可以直接通过gitlab上传

至服务器jenkins自动查询仓库并下载，最后运维人员只需通过ansible运行事先写好python

代码即可实现批量上线代码 。

项目职责: 1.通过docker部署gitlab服务器存储代码文件，并关联jenkins 。

2.安装jenkins配置相关参数，以达到自动检测gitlab仓库并生成软件包 。

3.编写python代码，功能为检测版本是否有更新，下载并检测是否在下载过程中有丢失，若

无，则用ansible自动部署到后端服务器上 。

**技能证书**

 红帽运维工程师RHCE认证 红帽运维RHCSA认证

 高级数据库管理工程师(工信部) 信息安全管理工程师(工信部)

 高级网络运维工程师(工信部) 高级Linux运维工程师(工信部)

**自我评价**

 工作积极主动，执行力强，具有良好的团队协作能力以及沟通能力

 工作认真负责，自学能力较强,善于在实践中积累学习

 抗压能力强，工作积极上进，做人认真负责，有耐心

 对于 IT 行业的前景抱有期望，希望能够长期稳定的发展