

# 航运公安邮件系统建设步骤

## 一、 邮件系统实施前的准备工作：

在邮件系统正式安装实施前，需要做好如下准备工作：

- 1、局机关及各分局和警校网络畅通、邮件服务器、DNS 服务器部署到位。
- 2、IP 地址做好全局划分。
- 3、DNS 内部一级域名、二级域名规划好。
- 4、局机关、分局、警校统计好名单，邮箱命名规则，邮箱空间划分，做好邮箱初始化的准备。
- 5、准备好邮件备份服务器。
- 6、确定邮件服务器参与培训人员名单、时间安排等。

## 二、 DNS 划分和部署：

邮件系统完全依赖于 DNS 进行邮件转发投递，保证 DNS 命名清晰，并保证 DNS 服务器稳定运行非常重要。

初步定义域名如下：

局机关：cj.ga

泸州分局：lz.cj.ga

重庆分局：cq.cj.ga

万州分局：wz.cj.ga

宜昌分局：yc.cj.ga

荆州分局：jz.cj.ga

岳阳分局：yy.cj.ga

武汉分局：wh.cj.ga

黄石分局：hs.cj.ga

九江分局：jj.cj.ga

安庆分局：aq.cj.ga

芜湖分局：wh.cj.ga

南京分局：nj.cj.ga

镇江分局：zj.cj.ga

苏州分局：sz.cj.ga

南通分局：nt.cj.ga

上海分局：sh.cj.ga

警校：jx.cj.ga

举例说明：

局机关给泸州分局发信：

发信人：[xx@cj.ga](mailto:xx@cj.ga)

收信人：[yy@lz.cj.ga](mailto:yy@lz.cj.ga)

在正式部署邮件系统前，先应该将全部 DNS 服务器部署好，并能够正确解析 MX 记录、和 A 记录。

### 三、 邮件系统部署

邮件系统部署，每个点都需要按照如下步骤做：

- 1、用下发的 JDMAIL 安装光盘，安装最新 v3.9.0 版本，启动进程设置为开机服务自动启动。
- 2、创建邮件主域，配置域空间、用户数；默认用户空间大小。
- 3、用 excel 表格做好用户名单列表，存为 txt 文件格式，批量导入用户。
- 4、设置系统运行参数，并进行优化。
- 5、内部用户收发邮件测试，并与其它分局进行收发测试。
- 6、用户使用培训、管理员培训。

### 四、 邮件系统备份

邮件系统作为日常主要通信工具之一，一定要做好日常备份工作。备份分为本地备份和远程异地备份。本地备份通过 jdmail 后台管理员登录，定期备份，并将备份包下载到本机。远程备份通过定期将数据上传九江中心完成。