# 数据交换平台自动部署平台使用说明

## 部署平台实施平台部署说明（实施）：

1. 导入运维表到数据交换平台中appconf表和appupdatelog表

Appconf是应用升级配置表，需要配置需要升级的应用版本，appid表示同一应用的ID，不同应用appid不同

Appupdatelog为应用升级更新日志表，采取上级上报机制，status为1时表示该机构该版本升级成功，-1表示升级失败。

初始化autoconf数据，表示这台机器需要升级的应用

1. 解压程序包autotool-1.0-cli.zip
2. 修改脚本权限

找到解压后conf目录，修改conf两个.sh的执行权限（/home/auto/autotool-1.0/conf）

Cd /home/auto/autotool-1.0/conf

Chmod +x \*.sh 或

Chmod 777 \*.sh

1. 配置文件说明

Cd /home/auto/autotool-1.0/conf

Vim autoconf.properties

---》程序升级脚本位置，及加压后配置文件conf的目录位置，一般放在应有程序conf 目录

startServer.dir = /home/autotool/app/dataE-node/conf/

---》sh脚本执行结果文件，不需要修改

server.shlog = /home/1.txt

---》最重要的配置，所在机器的归属的机构代码

local.jgdm = 01330000000000

---》请求频率，也就是多长时间去服务器检查看是否有最新程序单位分钟

request.rate.MINUTES = 120

---》最重要的配置，上级节点的ip地址如果没有上级就配置为空或则127.0.0.1

server.Superior.ip= 127.0.0.1

1. 启动程序

./conf/startServer.sh

1. 检查程序是否启动

Lsof –i:9999

或则

Ps –aux|grep auto

1. 升级程序，总局的程序需要自己手动更新，下面所有的都是自动更新，只需要覆盖总局程序后修改版本记录，下面都是自动更新，详细见下文

## 数据交换平台部署注意事项：

应用程序路径包下面有更新的的脚本 updateApp.sh文件第一次部署时要赋予执行权限。

比于数据交换平台就是 /uesrdir/ dataE-node/conf/

Chmod +x updateApp.sh，

同样mysql的用户名也是root密码是root，用户名密码需要统一，现在脚本中都是用 root ,root

## 数据交换平台程序升级配置事项（程序员）

1. 确定程序唯一的appid
2. 确定应用版本 整形数字，每次升级，数据每次向上增加
3. 初始化autoconf数据
4. 升级包结构

dataE-node.zip

加压后必须是

dataE-node.zip目录下有dataE-node

dataE-node 下有

AppSql.sql

和/lib/dataE\*.jar

AppSql.sql文件大致格式：

use blue;//你的数据库

//你的SQL

**commit**;

如果没有SQL更新就直接use blue;//你的数据库

就可以了，但是文件必须要有。

1. 每次升级只要修改总局就可以了
2. 首先覆盖升级包\*.zip到总局apppath位置
3. 修改对应apid的autoconf的数据记录

主要是版本升级下

1. Appupdatelog可以看到每个终端的升级情况

Status=-1升级版本失败 。

Status=1对应版本升级成功。

Top节点可以做个查询页面