

部署方式可参考安调手册

现在需要部署的程序为总中心参数服务和客服系统

## 总中心参数服务param\_center

该程序需要部署在192.168.1.100上，部署完成后，该机器上的参数服务有总中心和收费站，总中心和收费站的只能起一个，关闭后可以起另一个，启动方式双击startParam.bat，关闭方式双击shutdown.bat

需要再创建一个文件夹，存放参数文件，创建完成后修改配置文件中路径

```
5  orgCode: "0070000000000000"
6
7  #socket服务配置 socketIP为localhost，一般不变，
8  #socketPort(监听端口),参数为60002,一般不变
9  socketIP: localhost
10 socketPort: 60012
11
12 #参数存放位置
13 parapath: C:/param/
14
```

## 客服系统放hwkfxt

放在Tomcat的webapp下，修改配置文件（修改方式同收费站业务管理系统），完成后启动Tomcat即可

## 数据库连接信息

地址：192.168.1.100

用户名：sa

密码：hwgsgl123

收费站数据库名：hwtcs 路段中心数据库名：hwtcsroad 总中心：hwtcscenter

目前两台机器上已部署的程序：

192.168.1.100：收费站业务管理系统、收费站参数汇总服务、收费站数据传输服务、秘钥服务

192.168.1.101：路段中心业务管理系统、路段中心参数服务、路段中心数据传输服务