# 视频监控系统安装部署说明

本系统分为客户端和服务器端的部署，客户端和服务器端均为Tiny6410开发板。

## 1服务器端Tiny6410开发板部署

将Ov9650摄像头插入对应的位置。

裁剪并编译linux2.6.38的内核，下载到开发板。

交叉编译并安装Qt4.7。

在宿主机PC上交叉编译JRTPlib的库，将生成的对应的动态库拷贝到开发板的“/usr/lib”。的目录下。

将服务器端的可执行文件testVideo拷贝到开发板的/bin目录下，修改权限为“777”。

将配置环境的脚本“setqt4env”拷贝到/bin目录下，修改权限为“777”。

将服务器端开发板的eth0的ip设置为192.168.1.271

## 2客户端Tiny6410开发板部署

裁剪并编译linux2.6.38的内核，下载到开发板。

在宿主机PC上交叉编译JRTPlib的库，将生成的对应的动态库拷贝到开发板的“/usr/lib”。

将客户端的可执行文件ReceiveTest拷贝到开发板的/bin目录下，修改权限为“777”。

将配置环境的脚本“setqt4env”拷贝到/bin目录下，修改权限为“777”。

将客户端开发板的eth0的ip设置为192.168.1.270