树莓派部署文档

1. 进入Raspbian系统，打开命令行，进入将要安装程序的目录
2. 运行 “git clone <https://github.com/RPI-ODQS/ODQS-Raspberry-Pi>”
3. 进入”project/Init”，运行”python3 init.py”，树莓派将重启。
4. 进入”project/Install”，运行”python3 install.py”，选择y/n时，输入y并回车。（该步骤耗时较久）
5. 打开文件”project/Configuration\_data/Config\_data.txt”，配置buildingid, address, port, timeInterval, 以及各个显示名。

注意：所有等号前的字符串不能更改！！！且前四行分别为buildingid, address, port, timeInteval。显示名行中，等号前代表该类传感器类型，等号后分别为各个传感器的显示名。详情请查阅根目录下readme.txt文件。

1. C:\Users\TTT\AppData\Local\Temp\1522492357(1).png打开命令行，输入”sudo vi /etc/rc.local”，在”exit 0”上方插入如下图所示代码：

其中，红线部分为程序安装路径。这一步是让两个进程树开机自动启动，树莓派下次启动后就会自动运行程序。

1. 重启树莓派。

备注：6，7两步不一定要执行，可视情况而定。