基于ARM的物联网智能家居管理系统

1. 基于UCOSIII多任务实时操作系统
2. ESP8266WiFi模块
3. 远程服务器获取天气、时间校准、数据上传
4. DS18B20温度组网测温度
5. LCD控制面板显示时间表盘、显示温度值、作为一个控制面板
6. 管理排插开关控制面板显示状态与控制
7. GSM火灾报警与命令控制

拓展：

实现APP远程控制。

1-7至少实现4点，拓展选做。