

主题:基于 GoKit4.0(G)和 MDM9206 的小型气象站

简介:小型气象站应用于气象、农业等领域,对温湿度、光照、风速、风向等气象要素进行检测。更换传感器后可用于楼宇安防、智慧农业等领域。GoKit4.0 和 MDM9206 支持 NB-IOT,适合于移动环境和野外等无 WIFI 环境的场合。项目利用 GoKit4.0,配上相应传感器,提供环境温湿度,光照,模块定位信息等。

计划:

- 1.熟悉 MDM9206 和 ThreadX 开发文档。
- 2 开展小型气象站的硬件原理设计。
- 3 利用机智云平台开展设计/调试。
- 4.综合调试,完善设计。进行项目总结

预期结果:

- 1.小型气象站演示验证系统
- 2.项目开发工作总结报告 1 份