TiButton四按键功能例程

简介

本例程为四个TiButton的控制例程,对应目录如下:

FourButton

适用TiKit开发板

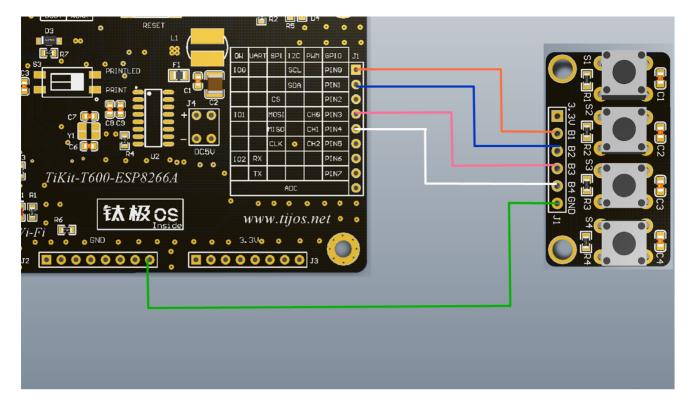
1.TiKit-T600-ESP8266A

TiKit-T600-ESP8266A与TiButton连接说明

电气连接

- TiKit -----TiButton
- GND<---->GND
- PIN0<---->B1(S1)
- PIN1<---->B2(S2)
- PIN3<---->B3(S3)
- PIN4<---->B4(S4)

示意图



注意事项

- 1. TiJOS按键处理使用事件方式,性能较高,可用在复杂业务逻辑中,详细使用方法请参考例程源代码。
- 2. 在按键例程中不能使用TiKit的GPIO的PIN2引脚。
- 3. 由于硬件平台内部将GPIO的PIN2强制下拉,上电期间不允许上拉到高电平,否则程序无法启动。
- 4. 若由于实际应用中不可避免使用GPIO的PIN2,则外部电路须保持上电时下拉状态,程序启动后才可自由操作。
- 5. 实际应用中可根据需要改变GPIO的PIN脚与TiButton的物理连接。