该项目为一个物联网 LED灯类控制器，主要用于网络控制LED进行亮度调节和开关，

实现语音控制-小爱同学

云平台为巴法云云平台

Web端

强制门户的实现

Wifi配网

首次使用会进行网络配置，或者非第一次在开机后三秒钟内按键检测，如果检测按键按下，则进行网络连接，后面需要在会尝试每隔一段时间去连接wifi，同时

使用post请求，密码更安全。

持久性存储EEPROM

Wifi ssid 20

Wifi passwd 20

巴法云 Uid 40

主题 20