Voice Assistant Base On ESP32S3

連接至FIRSBASE及APP：

* 設定為聽到**”嘿樹懶”**亮起LED後 才會接受之後下達的指令
* 以晶片MAC為標籤儲存資料
* 節點 “/esp” 資料為連線狀態
* 與APP連線時 將儲存在裝置DB1-8的裝置儲存至FIREBASE中

MAC碼/(裝置名)

(3stat D1的名字) >> gpio：D1

MAC：MAC碼

(3stat D2的名字) >> gpio：D2

MAC：MAC碼

(3stat D3的名字) >> gpio：D3

MAC：MAC碼

(1stat D1的名字) >> gpio：D1

MAC：MAC碼

(drlk D1的名字) >> gpio：D1

MAC：MAC碼

(bme的名字) >> MAC：MAC碼

* 語音輸入後 由晶片進行語音辨識

EX. 打開插座1 >>判定語音中帶有”打開”>>進入FIREBASE抓取”(打開)後面的字”標籤資料

如果資料存在 先設MAC標籤為節點”MAC”中的資料 並設定GPIO標籤為節點GPIO中的資料

Firebase.RTDB.setString(&fbdo\_ALL, MAC + ”/” + GPIO , “1”);

否則 顯示”裝置未設定”