**HW16\_利用IFTTT製作定時推播通知**

壹、 該次APP的重點說明

     一、了解如何要透過IFTTT與AI2製作Line推播通知

    二、了解App Inventor 2初步指令使用方法

    三、學習如何修改IFTTT、製作URL網址、透過網頁原始碼找尋指定數值

久違的教學時間：

首先先進入AQI網頁

一張含有 螢幕擷取畫面 的圖片

自動產生的描述

我們可以發現在第一筆資料中我們的關鍵字為”優”，在第二筆資料中我們的關鍵字為”PM2.5最大值”。所以我們就開啟網頁原始碼開始找資料吧！！！

第一筆資料

一張含有 螢幕擷取畫面 的圖片

自動產生的描述

第二筆資料



我們可以透過兩筆關鍵字中找到我們所需要的數值。有趣的是其第一筆找到的資料包在一個網址裡面一張含有 螢幕擷取畫面 的圖片

自動產生的描述

說完如何找到資料以後要麼擷取資料點選[傳送門](https://johnniewu.blogspot.com/2019/03/hw12-web-app-web-app-inventor-2-web-app.html)觀看。

IFTTT[傳送門](https://drive.google.com/file/d/1YV8eYbS3m28xHQixCsMUIcrIhRK9E7NI/view)、計時器使用[傳送門](https://johnniewu.blogspot.com/2019/03/hw11-app-app-inventor-2-app-app-app.html)

貳、該次APP的畫面配置及程式設計

      畫面配置：

一張含有 螢幕擷取畫面 的圖片

自動產生的描述

      程式設計：

一張含有 螢幕擷取畫面 的圖片

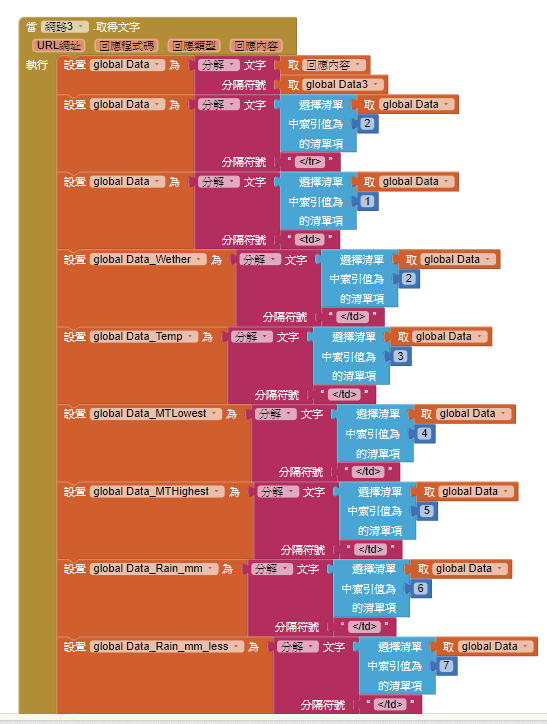
自動產生的描述

一張含有 螢幕擷取畫面 的圖片

自動產生的描述

一張含有 螢幕擷取畫面 的圖片

自動產生的描述



一張含有 螢幕擷取畫面 的圖片

自動產生的描述

參、該次APP的操作畫面結果

一張含有 螢幕擷取畫面 的圖片

自動產生的描述

一張含有 螢幕擷取畫面 的圖片

自動產生的描述

肆、該次APP的相關網路鏈結

     施勢帆老師的教學網站

<https://mouse.oit.edu.tw/>

   IFTTT

<https://ifttt.com/discover>

IFTTT教學 <https://drive.google.com/file/d/1YV8eYbS3m28xHQixCsMUIcrIhRK9E7NI/view>

伍、該次APP檔案位置