

Classification	UA-Series Chinese FAQ-Dev-004						
Author	Eva Li	Version	1.0.0	Date	2020, 09	Page	1 / 10

## ● 如何在 IFTTT 網站設定 UA 系列的 IFTTT 條件觸發訊息通知(Line, Twitter...)功能?

UA功能運用 IFTTT 雲端平台，當發生特殊事件時，可發出訊息到指定的 Line, Twitter, Gamil... 等數百種常用服務中，快速以APP行動訊息通知用戶。



UA 功能 IFTTT 條件觸發訊息通知(Line, Twitter...服務) 分為兩部分來設定:

### 1. IFTTT 雲端平台部分: (本 FAQ 同手冊附錄 C 說明此部分的設定)

此部分設定觸發通知的服務端與事件(即 IFTTT 的 **This** 端: UA 固定使用 **webhooks** 服務)、通知動作的服務端與訊息(即 IFTTT 的 **That** 端: 視客戶需要的訊息通知，可自行選定服務項目，如: **Line, Twitter...**)，設定完成後需將設定的 IFTTT 事件名稱(Event Name)與認證碼(Key) 填入 UA 網頁介面的“內容設定”欄位中。



### 2. UA 網頁介面部分: (參考使用手冊 5.5.2 節 進階設定 > IFTTT 條件觸發)

設定 UA 控制器、模組連線與觸發條件，完成條件表格變數與條件設定，並與 IFTTT 事件連結 (將 IFTTT 事件名稱 **Event Name** 與認證碼 **Key** 填入 UA 網頁介面的“內容設定”中)。

本附錄說明 IFTTT 雲端平台部分的 IFTTT 網站設定。設定完成後，即可取得事件名稱(Event Name) 與 認證碼(Key)，以填入 UA 網頁介面的條件觸發設定中。

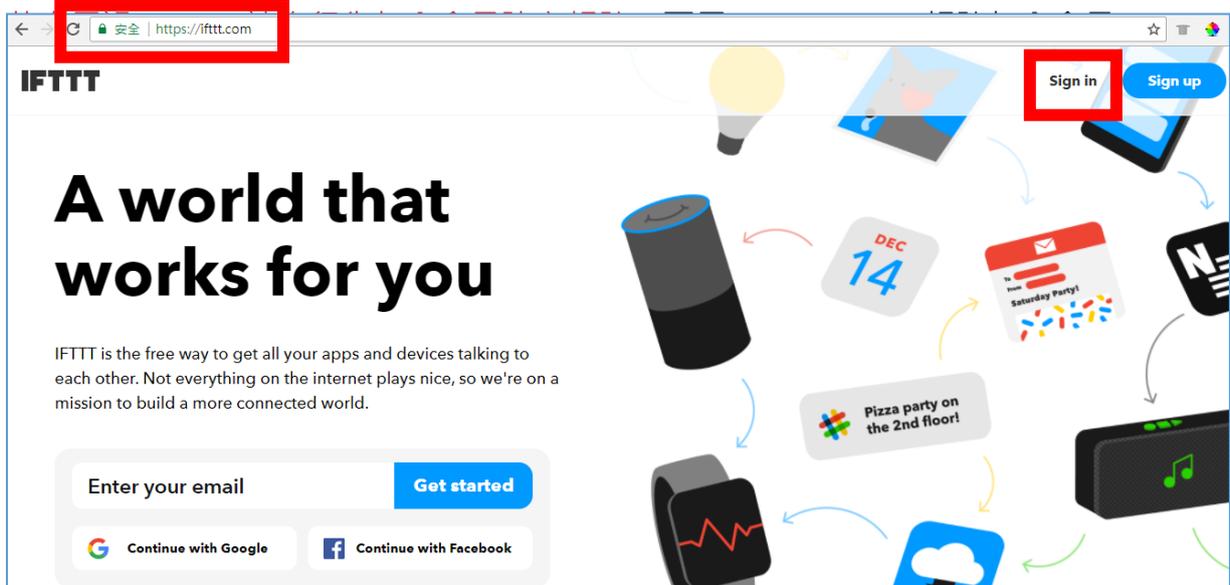
Classification	UA-Series Chinese FAQ-Dev-004							
Author	Eva Li	Version	1.0.0	Date	2020, 09	Page	2 / 10	

本說明以 **Line** 為範例，IFTTT 提供數百種網路 APP 服務，Line 以外的其他網路服務或 APP 服務 (Ex: Twitter...) 設定方式類似，用戶可按照下列步驟依樣設定。

## ● IFTTT 網站設定

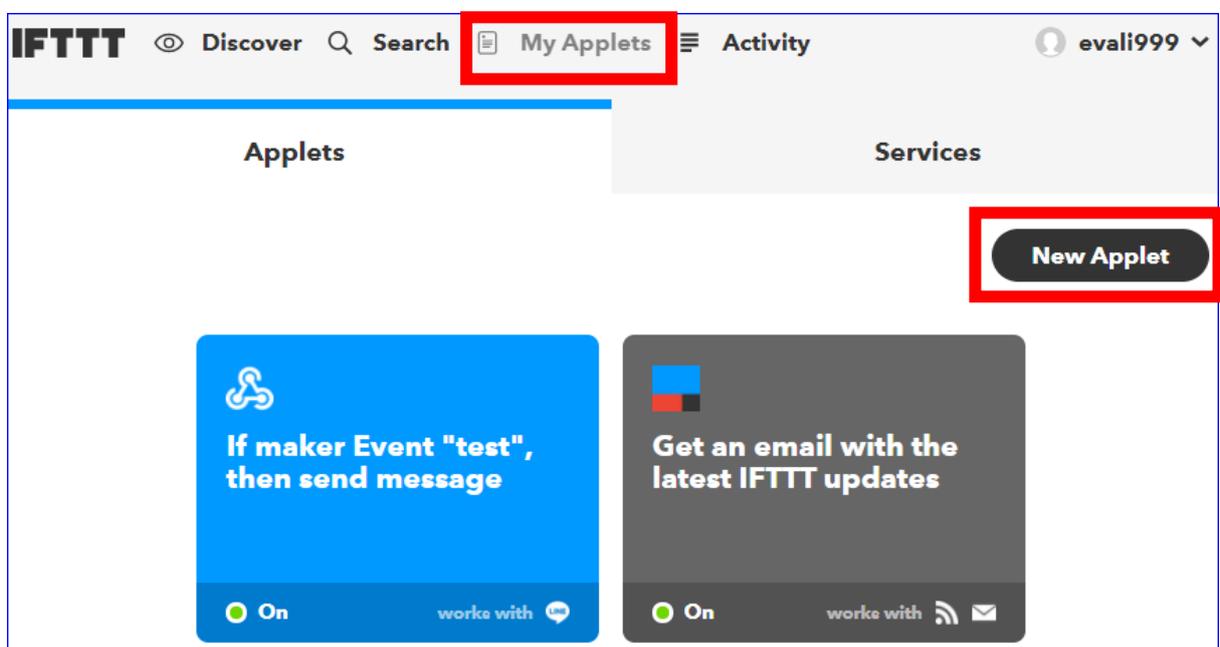
### 1. 官網登入

先登入官網 <https://ifttt.com/>，並登入會員帳號。



### 2. 新增 Applet

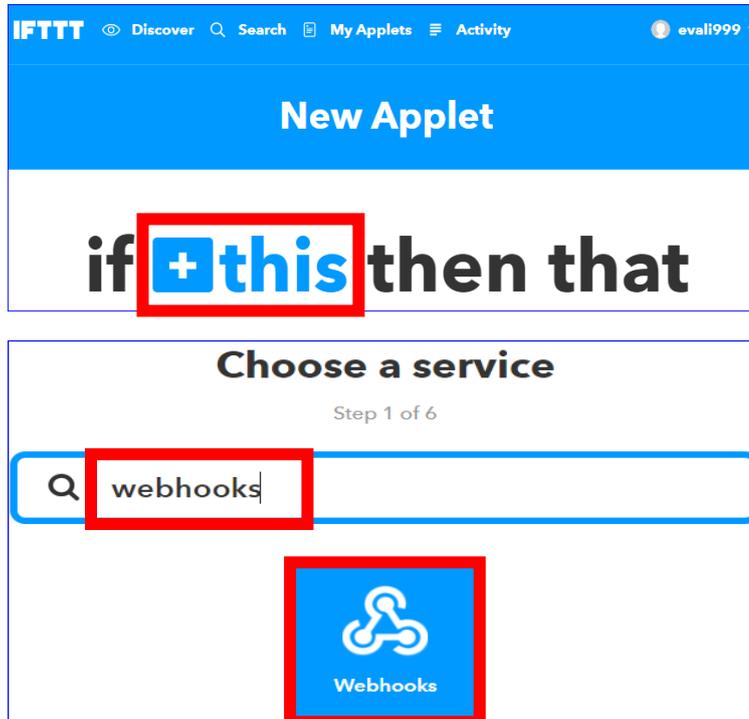
點選上方 “My Applets” > “New Applet”



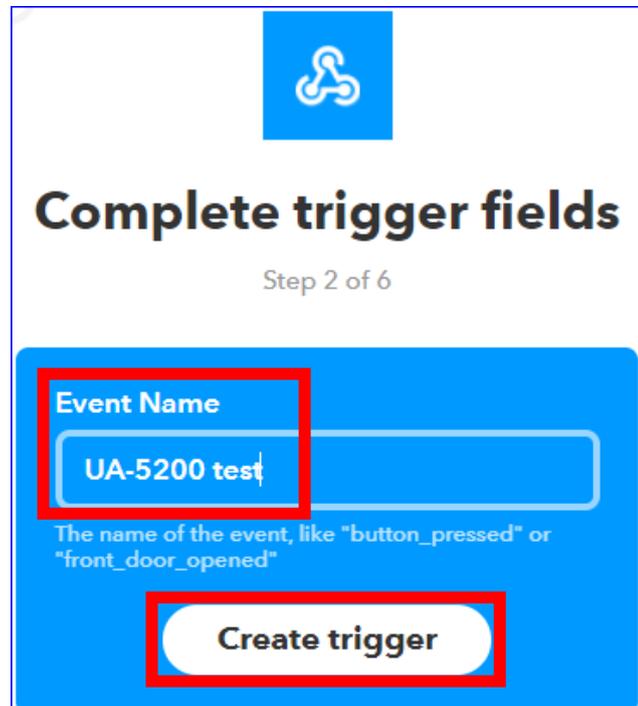
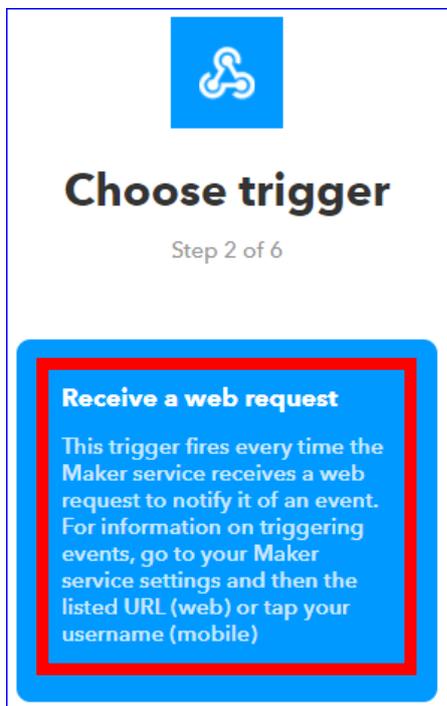
Classification	UA-Series Chinese FAQ-Dev-004						
Author	Eva Li	Version	1.0.0	Date	2020, 09	Page	3 / 10

### 3. 設定 this

點選 “+this” · 尋找並選用 “webhooks” 這項服務



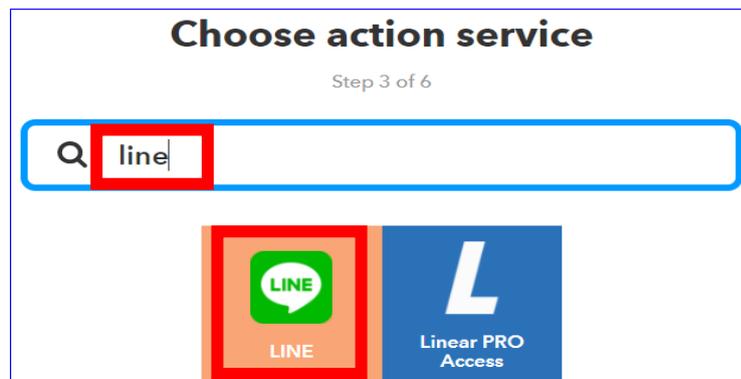
選擇觸發條件 “Receive a web request”，輸入想設定的 “Event Name” 此處以 “UA-5200 test” 為例(注意大小寫不同)，用戶可自行設定，最後點選 “Create trigger”，完成 this 的設定。(注意：請記下設定的 Event 名稱，之後用來填入 UA 網頁介面的 進階設定 > IFTTT 條件觸發 > 內容設定的 “事件名稱” 欄位中，見 [5.5.2 節](#)。)



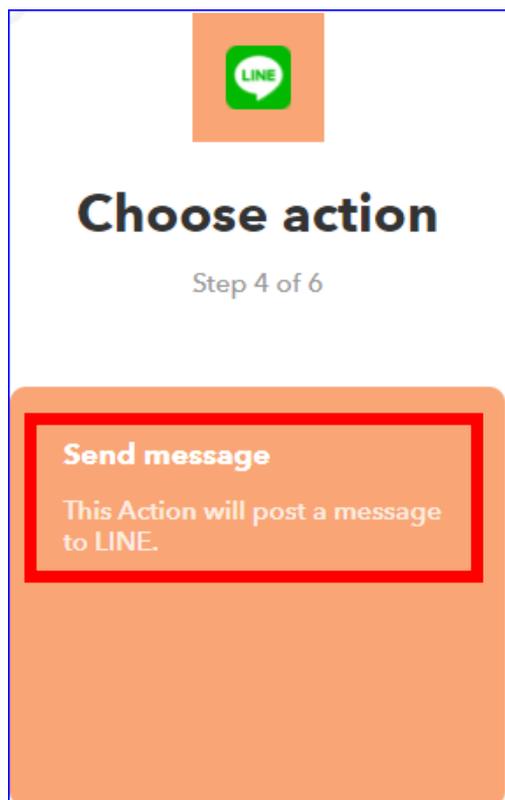
Classification	UA-Series Chinese FAQ-Dev-004						
Author	Eva Li	Version	1.0.0	Date	2020, 09	Page	4 / 10

#### 4. 設定 that

完成 “this” 設定(畫面如下) , 接著 , 點選 “+that” , 尋找並選用 “Line” 這項服務 , 用戶可選擇想設定的服務 , 此處說明以 Line 為範例。



選擇 action 動作 , 點選 “Send message” , 表示傳送訊息到 Line 。



Classification	UA-Series Chinese FAQ-Dev-004						
Author	Eva Li	Version	1.0.0	Date	2020, 09	Page	5 / 10

此步驟說明如下:

在 “Recipient” 欄選擇接收方，可選擇 Line 的 “1 對 1 聊天” 或 某“群組”(會自動出現 Line 帳號裡現有的群組，群組中的每個組員都會收到訊息，需將 **Line Notify** 加入該群組中)。

在 “Message” 欄設定要傳送的訊息內容，可自訂中英文訊息，例如 “外門 test” 或 “泓格科技測試”，或設為預設值變數 “Value1: {{Value1}}”，其訊息內容則會出現 UA 專案 IFTTT 條件觸發中條件設定的 “自訂訊息”(列出模組名稱\_IO 變數名稱的代號，如下圖，參考 [5.5.2 節](#))，也可設定訊息為自訂文字加上預設變數{Value1}。客戶可依需求自行設定。

完成後點選 “Create action”。

**Complete action fields**  
Step 5 of 6

**Recipient 接收方: Line 可點選 1 對 1 聊天(左圖) 或 某群組(右圖)**

**此欄位是放傳送的訊息:**

- 1 自訂: 如左圖“test”等字。
- 2 使用預設: 如右圖{Value1}, 則傳送 UA 專案設定的 “自訂訊息”(右上圖)。
- 3 自訂+預設: 如右圖 “泓格科技測試”+{Value1}。

**若使用預設 Value，僅可使用 Value1，其他 Value (2, 3...) 目前無作用可先刪除。**

**Create action**

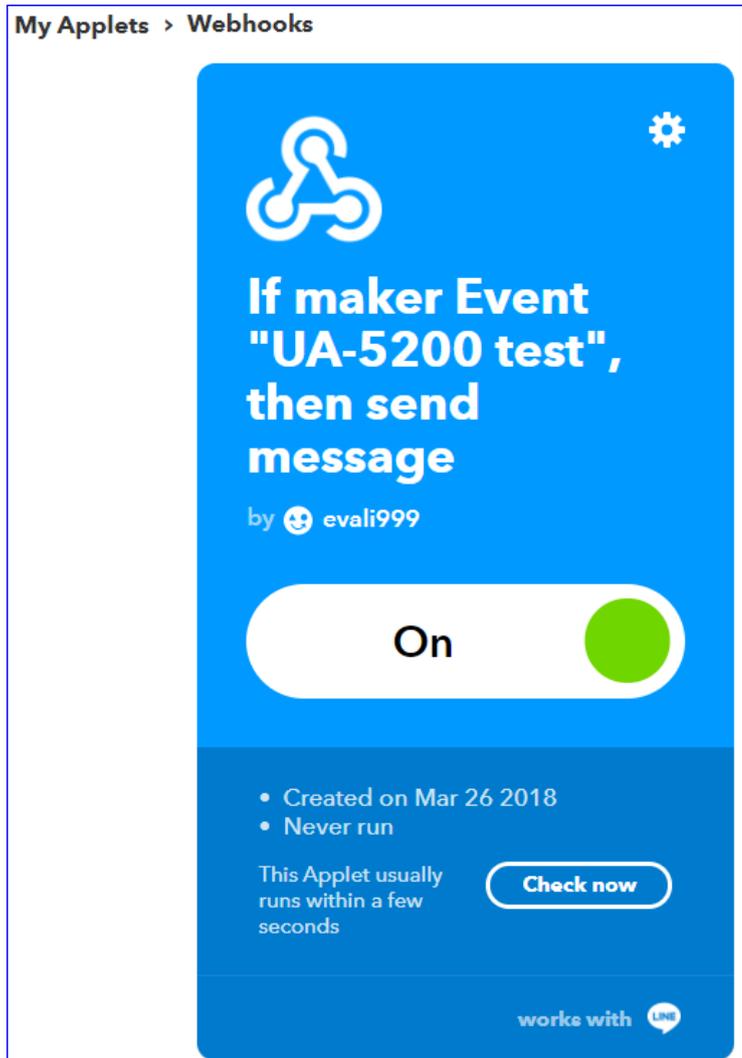
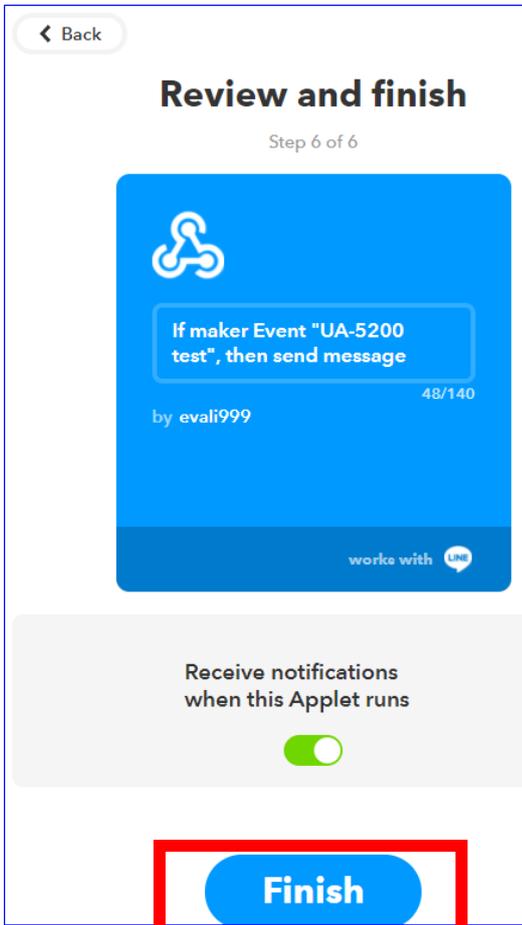
Classification	UA-Series Chinese FAQ-Dev-004						
Author	Eva Li	Version	1.0.0	Date	2020, 09	Page	6 / 10

## 5. 完成 IFTTT 上的設定

完成此 Applet 設定如下左圖。再次檢視，若想修改可點選上方 Back 回前步驟修改。

確定完成，請按下方 Finish 按鈕，即可出現下右圖的畫面，表示已在 My Applets 內設定一個連結 Webhooks 與 Line 的發訊息事件 Event “UA-5200 test”。

接著，下一段說明檢查認證碼(Key)與測試事件。



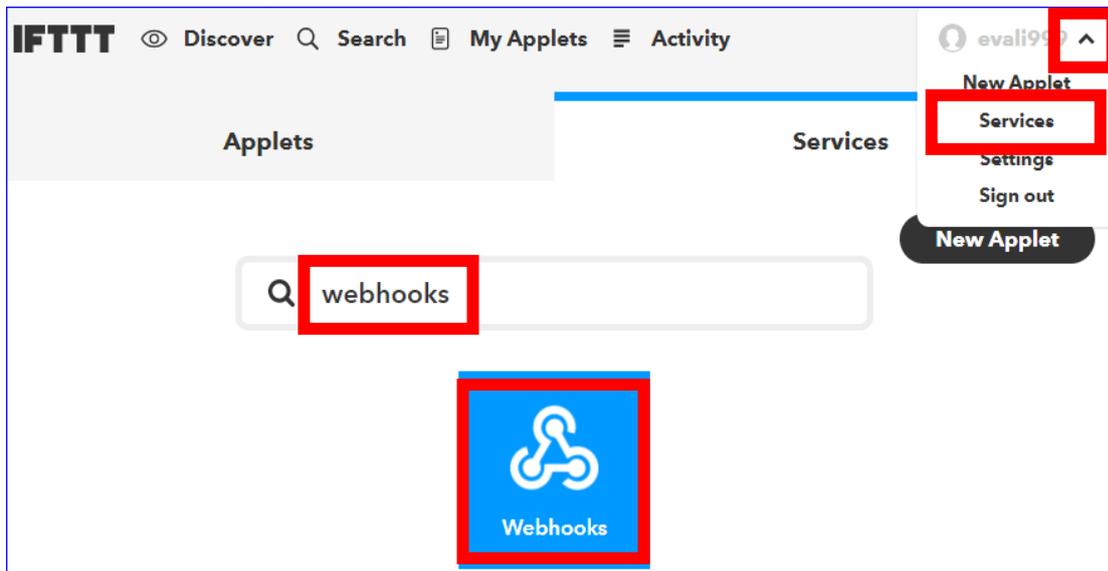
Classification	UA-Series Chinese FAQ-Dev-004							
Author	Eva Li	Version	1.0.0	Date	2020, 09	Page	7 / 10	

## ● IFTTT 測試事件

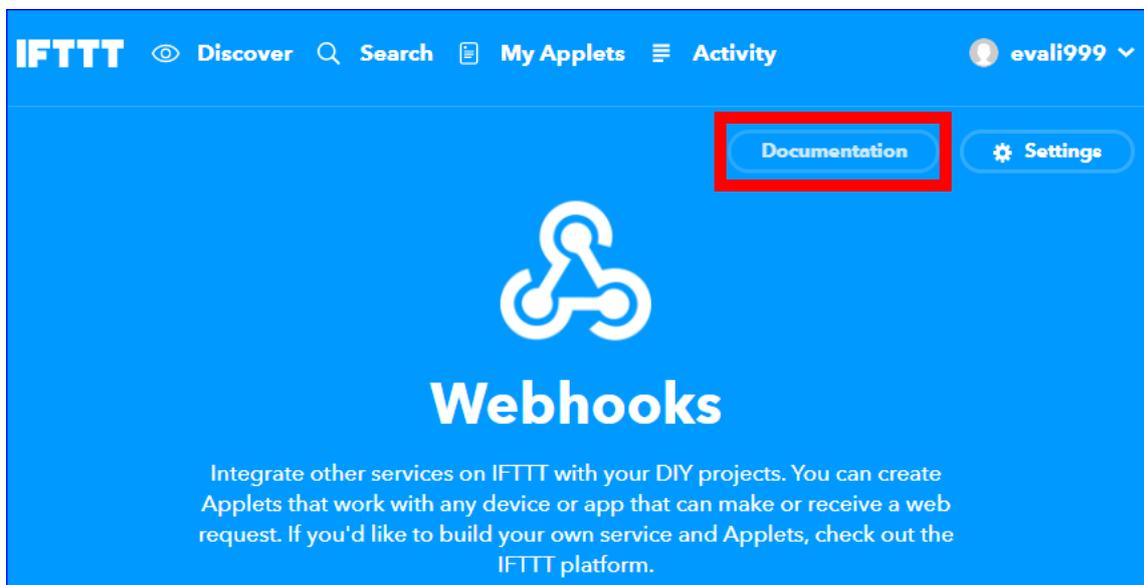
前列步驟已完成設定 IFTTT 網路連結事件，接著要 檢查認證碼(Key) 與 測試該設定是否成功。

### 1. 切換到 Webhooks 服務

點選右上角功能選項(向上箭頭) > Services > 搜尋並點選 Webhooks 服務



點選 “Documentation” 切換到測試網頁



Classification	UA-Series Chinese FAQ-Dev-004						
Author	Eva Li	Version	1.0.0	Date	2020, 09	Page	8 / 10

## 2. 認證碼(Key) 與 輸入 Event 名稱

測試頁面上，Your “Key” 後面的一串數字即是此事件的認證碼，請複製到 UA 網頁介面的進階設定 > IFTTT 條件觸發 > 內容設定的 “認證碼” 欄位中 ( [5.5.2 節](#) )。

The screenshot shows the IFTTT interface for generating an event key. A blue icon with three interlocking circles is in the top left. A red callout box points to the key 'fkCGvasDPR-xYe2ugpgQ7' with the text '複製到 UA 網頁介面的 IFTTT 條件觸發內容設定的認證碼'. Below the key, a 'Back to service' link is visible. The section 'To trigger an Event' instructs to 'Make a POST or GET web request to:' followed by a URL template 'https://maker.ifttt.com/trigger/{event}/with/key/fkCGvasDPR-xYe2ugpgQ7', where '{event}' is highlighted with a red box and a callout box says '在 event 輸入要測試的 event 名稱, 先前設定是 “UA-5200 test”。(注意大小寫)'. Below this, it says 'With an optional JSON body of:' followed by a JSON object '{ "value1" : " ", "value2" : " " }', where the first empty string is highlighted with a red box and a callout box says 'Value1 欄位測試時可先輸入隨意測試文字'. The text explains that the data is optional and can be passed as query parameters or form variables. It also shows a curl command: 'curl -X POST https://maker.ifttt.com/trigger/{event}/with/key/fkCGvasDPR-xYe2ugpgQ7'. At the bottom, a blue 'Test It' button is highlighted with a red box.

Classification	UA-Series Chinese FAQ-Dev-004						
Author	Eva Li	Version	1.0.0	Date	2020, 09	Page	9 / 10

### 3. 測試事件

在 event 輸入要測試的事件名稱 (本範例為 “UA-5200 test”)，即可點選下方 “Test it” 按鈕來測試是否會發出訊息到 Line。

測試結果(如下圖)與說明:

點選 “Test it” 按鈕後，上方立刻出現綠色的事件觸發通知。

接著 Line 收到訊息 “【IFTTT】外門 test” (此以電腦版 Line 測試，通知出現在右下方)。

表示事件設定成功。手機上的 Line APP 也會收到 Notify 訊息通知。(見下頁圖)

Event has been triggered.

Your key is: **fkCGvasDPR-xYe2ugpgQ7**

◀ Back to service

### To trigger an Event

Make a POST or GET web request to:

```
https://maker.ifttt.com/trigger/UA-5200 test/with/key/fkCGvasDPR-xYe2ugpgQ7
```

With an optional JSON body of:

```
{ "value1" : " ", "value2" : " ", "value3" : " " }
```

The data is completely optional, and you can also pass value1, value2, and value3 as query parameters or form variables. This content will be passed on to the Action in your Recipe.

You can also try it with `curl` from a command line.

```
curl -X POST https://maker.ifttt.com/trigger/UA-5200 test/with/key/fkCGvasDPR-xYe2ugpgQ7
```

點選 “Test it” 按鈕，上方出現綠色的事件觸發通知，接著 Line 收到訊息 “【IFTTT】外門

LINE Notify  
【IFTTT】外門 test

Classification	UA-Series Chinese FAQ-Dev-004						
Author	Eva Li	Version	1.0.0	Date	2020, 09	Page	10 / 10

手機上的 Line APP 也收到 LINE Notify 訊息通知。

