

# 系統設定

## 步驟 1.

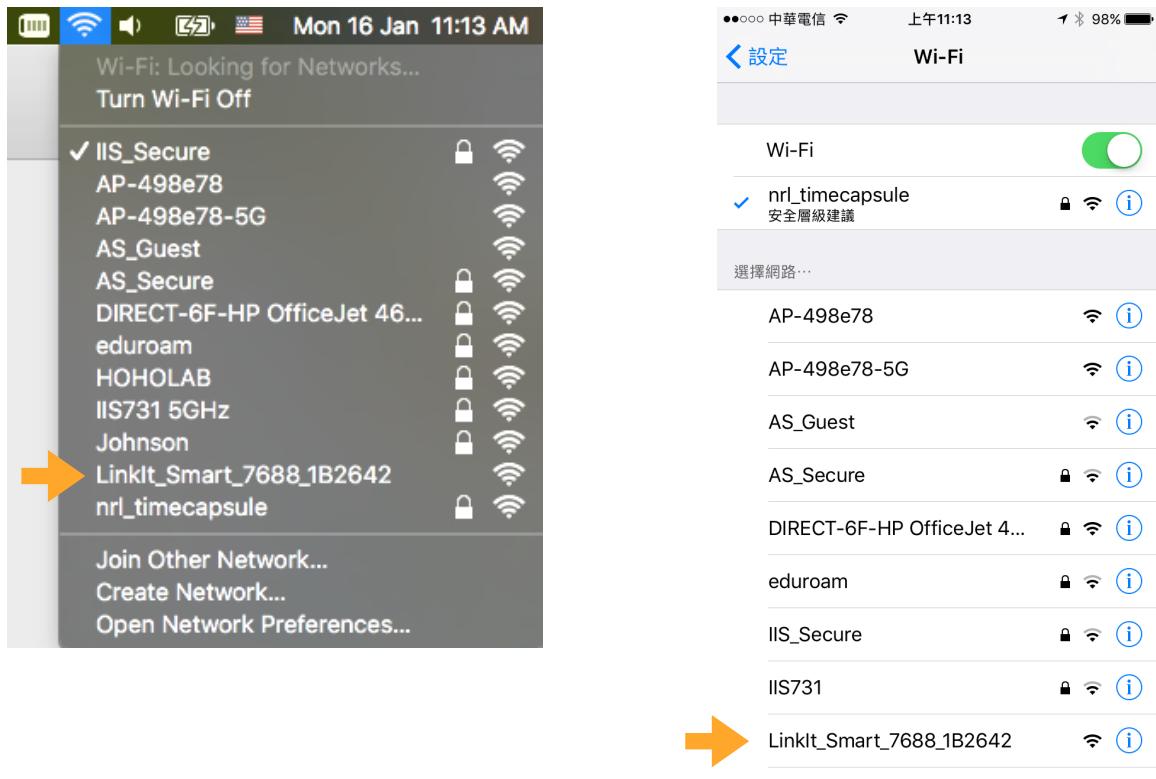
請先將您的 MAPS 機器插上電源線。



插電之後，紅色的燈號會先亮起，接著綠色的燈號會持續發亮，代表MAPS已經開機成功。

## 步驟 2.

接著請在無線網路的清單中找尋以 "LinkIt\_Smart\_7688" 為起頭的網路基地台，並且加入該網路。此時 MAPS 上紅色的燈號會開始閃爍，代表目前為止的操作正確。



例如：在上方的範例中，您需要加入 "LinkIt\_Smart\_7688\_1B2642" 這個網路。

## 步驟 3.



打開您的瀏覽器，並且前往這個網址：

**<http://mapsOXOX.local/cgi-bin/luci>**

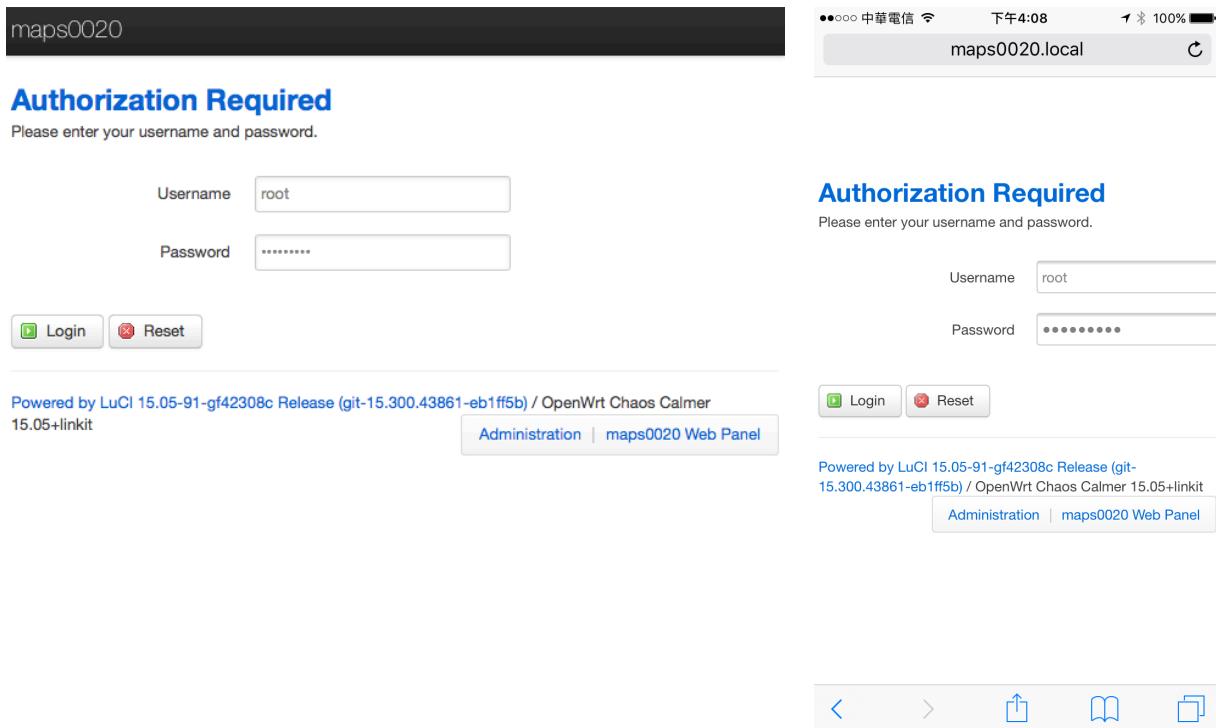
請注意 "OXOX" 這個四位數的號碼，代表您的 MAPS 機器編號，這個號碼可以在盒子上方的貼紙上看到。

例如：在左邊這個範例中，MAPS 外盒上的號碼是 0020，因此必需前往這個網址：

**<http://maps0020.local/cgi-bin/luci>**

## 步驟 4.

請在登入系統網頁中，輸入預設的密碼：iisnrl619



## 步驟 5.

找到自己的GPS座標。

Android:

打開google map，長按所在地點



iOS:

打開內建地圖 app，長按所在地點



## 步驟 6.

請接著在畫面上點選 "System" 以及 "GPS configuration"，然後輸入您未來裝機地點的 GPS 座標（詳步驟 5.），最後點擊"Save & Apply"。。

maps0020 Status System Services Network Logout AUTO REFRESH ON

**Status**

System  
Hostname: maps0020  
Model: MediaTek Linkit Smart 7688 DUO  
Firmware Version: OpenWrt Chaos Calmer 15.05+linkit / LuCI 15.05-91-gf42308c Release (git-15.300.43861-eb1ff5b)  
Kernel Version: 3.18.21  
Local Time: Mon Jan 16 04:28:42 2017  
Uptime: 1h 28m 10s  
Load Average: 0.99, 0.98, 0.96

maps0020.local Status System Services Network Logout AUTO REFRESH ON

**Status**

System  
Administration  
MAPS configuration  
GPS configuration  
Software  
Startup  
Scheduled Tasks  
Model  
LED Configuration  
Firmware Version: OpenWrt Chaos Calmer 15.05+linkit / LuCI 15.05-91-gf42308c Release (git-15.300.43861-eb1ff5b)  
Kernel Version: 3.18.21  
Local Time: Mon Jan 16 04:16:44 2017  
Uptime: 1h 16m 12s  
Load Average: 0.96, 0.96, 0.95

maps0020 Status System Services Network Logout

**MAPS GPS setting**

Please fill the form below to complete your MAPS GPS setting

use fake GPS? Yes, I will set GPS location manually  
Latitude: 25.743596  
Longitude: 123.471476

Save & Apply Save Reset

maps0020.local Status System Services Network Logout

**MAPS GPS setting**

Please fill the form below to complete your MAPS GPS setting

use fake GPS? Yes, I will set GPS location manually  
Latitude: 25.743596  
Longitude: 123.471476

Save & Apply Save Reset

Powered by LuCI 15.05-91-gf42308c Release (git-15.300.43861-eb1ff5b) / OpenWrt Chaos Calmer 15.05+linkit  
Administration | maps0020 Web Panel

注意，MAPS 系統的預設地理坐標皆座落在釣魚台群島位置，若您未設定正確的座標，將來此機器的感測資料在進行地圖視覺化時，將會出現在錯誤的位置。

## 步驟 7.

接著是設定 MAPS 裝置的無線網路，請選擇 "System" 與 "MAPS configuration"，並輸入家裡無線網路名稱 (SSID) 和密碼 (password)，下方use wifi選擇"Yes, Please"，最後點擊"Save & Apply"。

The screenshots illustrate the configuration process for MAPS GPS and WiFi settings:

- Step 1: MAPS GPS setting**  
The first two screenshots show the "MAPS GPS setting" page. The "use fake GPS?" field is checked. A large orange arrow points to the "MAPS configuration" link in the sidebar menu. The right screenshot shows the "MAPS configuration" page where the "use wifi" dropdown is set to "Yes, please." and the "Save & Apply" button is highlighted with an orange arrow.
- Step 2: MAPS WiFi setting**  
The next two screenshots show the "MAPS wifi setting" page. The "wifi ssid" is set to "LASS", "wifi password" is masked, and "use wifi" is set to "Yes, please.". A large orange arrow points to the "Save & Apply" button.
- Step 3: Final Confirmation**  
The final two screenshots show the confirmation message: "Powered by LuCI 15.05-91-gf42308c Release (git-15.300.43861-eb1ff5b) / OpenWrt Chaos Calmer 15.05+linkit". The "Save & Apply" button is highlighted with an orange arrow.

輸入完畢後，選 'Yes, please'，點擊Save & Apply。

## 步驟 8.

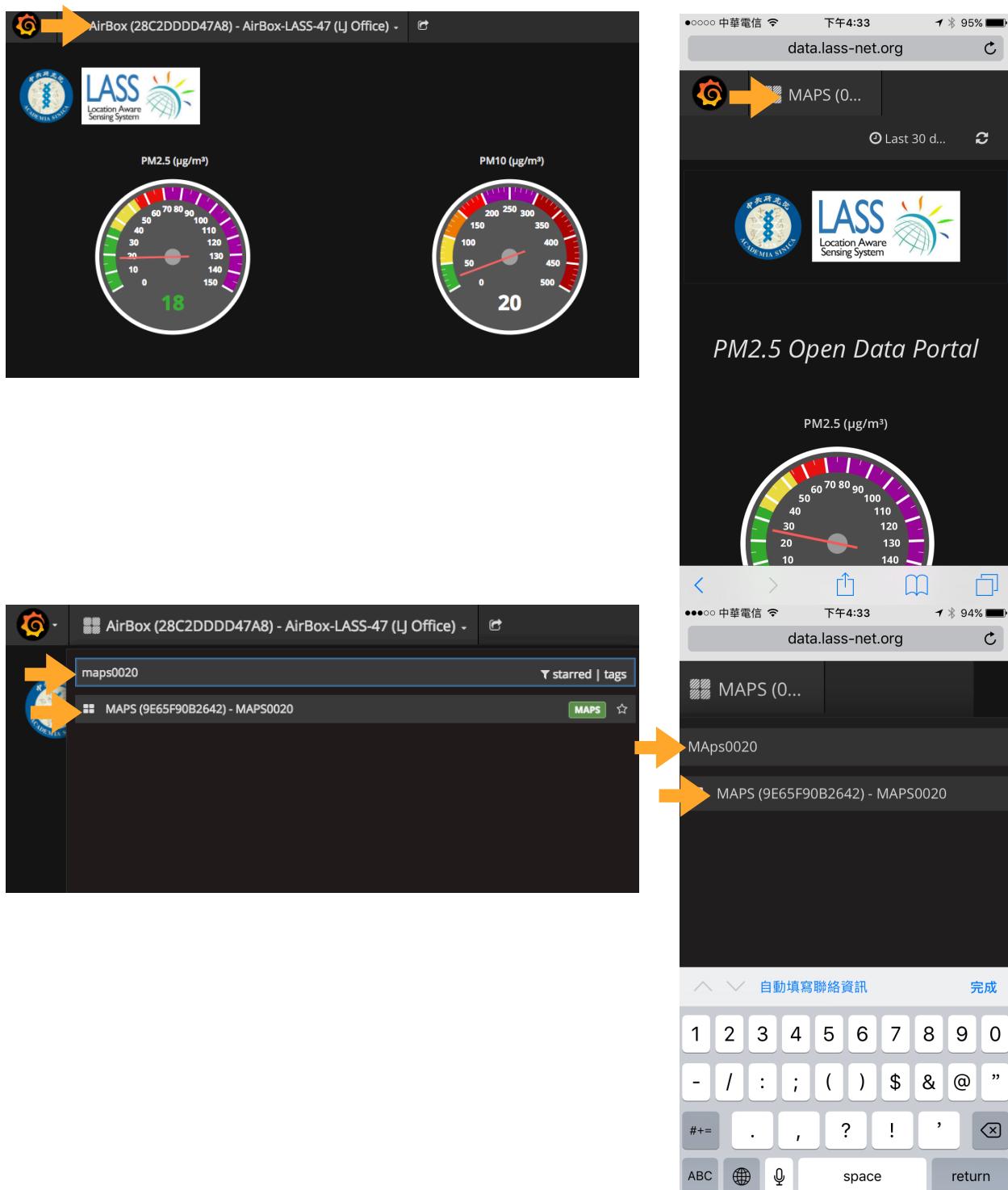
結束步驟 7 之後，MAPS 機器會自行重新開機。

請耐心等候約三分鐘，系統即將開始運作。

## 步驟 9.

現在，您可以前往這個網址：<https://data.lass-net.org/grafana/>

在網頁左上角的輸入區中，點選後輸入您的機器代碼（格式為 MAPS-00XX），接著您在螢幕上將看到您的機器以及最新的量測結果。



## FAQ

### 1) 哪裡有最新的說明書？

掃描QR code或至以下網址：

<https://jack77121.gitbooks.io/maps-v5-1-user-guide/content/setup-tw.html>

