



# VacronGuard

## 安裝及操作說明書

2016 AUG 1.0

---

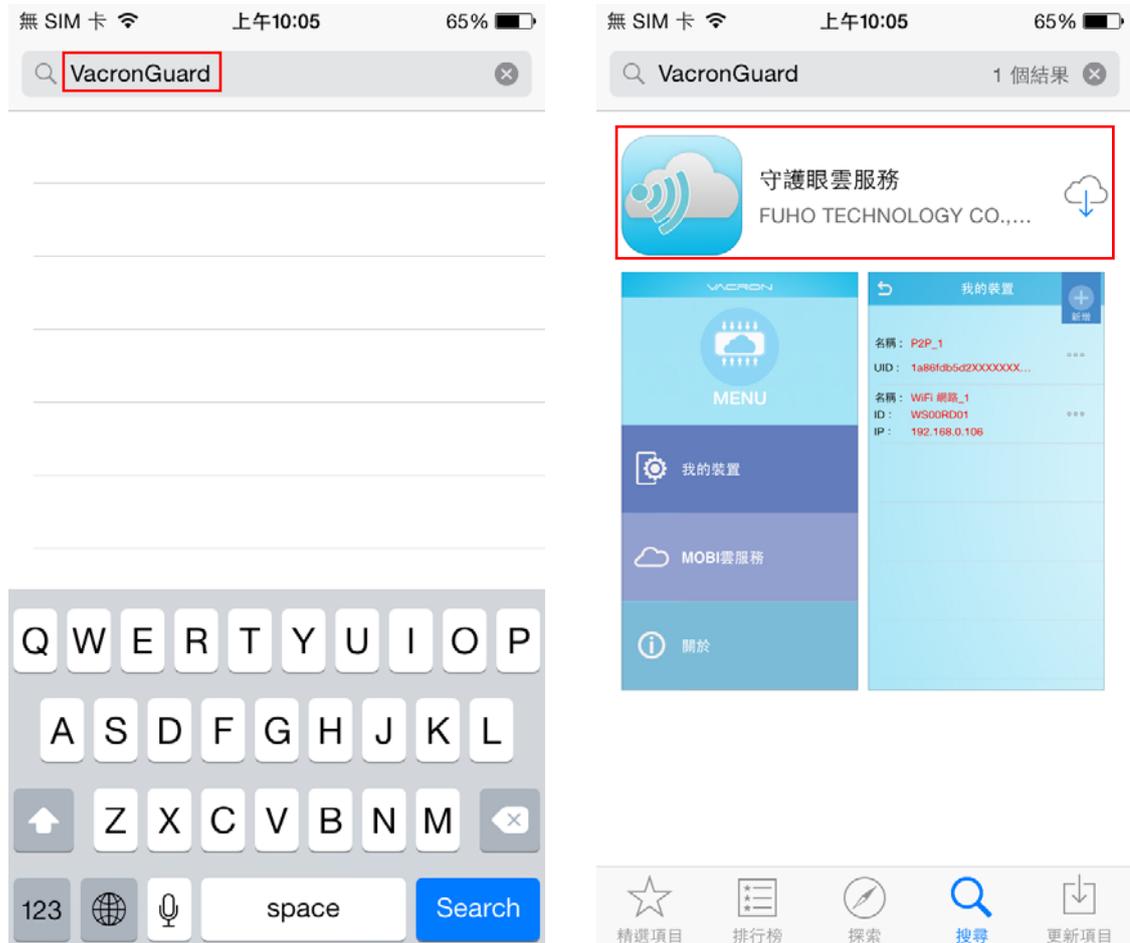
## 目錄

<b>A. iOS 安裝</b> .....	1
1. 安裝 .....	1
2. 執行 VacronGuard 程式 .....	3
2.1 我的裝置 .....	3
2.2 MOBI 雲服務 .....	3
2.3 關於顯示版本與公司版權等資訊 .....	3
3. 設定行車記錄器 .....	4
3.1 設定行車記錄-WiFi 分享器 .....	4
3.2 設定行車記錄-手機熱點 ( WiFi ) .....	12
3.3 設定行車記錄-手機熱點 ( 藍牙 ) .....	18
4. 設定無線攝影機 .....	23
4.1 無限攝影機 .....	23
4.2 即時影像 .....	26
4.3 其他手機要添加無線攝影機設備 .....	26
4.4 遠端回放 .....	27
4.5 警報功能 .....	28
5. MOBI 雲服務 .....	29
<b>B. Android 安裝</b> .....	32
1. 安裝 .....	32
2. 執行 VacronGuard 程式 .....	33
3. 設定行車記錄器 .....	35
3.1 設定行車記錄-WiFi 分享器 .....	35
3.2 設定行車記錄-手機熱點 ( WiFi ) .....	40
3.3 設定行車記錄-手機熱點 ( 藍牙 ) .....	41
4. 設定無線攝影機 .....	43
4.1 即時影像 .....	45
4.2 其他手機要添加無線攝影機設備 .....	45
4.3 遠端回放 .....	45
5. MOBI 雲服務 .....	47

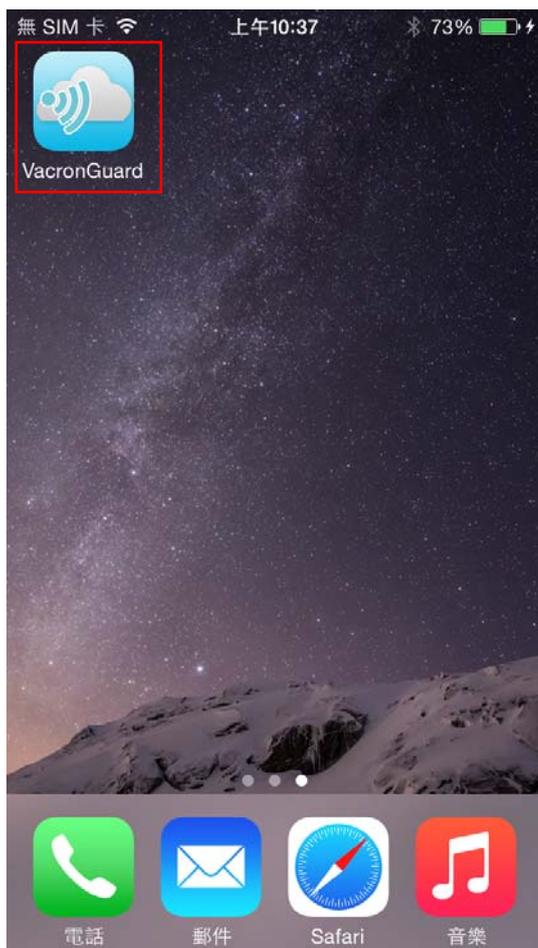
## A. iOS 安裝

### 1. 安裝

執行手機應用程式 [App Store]，進入選擇搜尋頁面輸入[VacronGuard]，會出現[VacronGuard]，點選[VacronGuard]圖示後會出現簡介與安裝畫面，並點選『安裝』按鈕，開始安裝應用程式到手機上。



安裝完成後，在應用程式會出現[VacronGuard]的圖示。



## 2. 執行 VacronGuard 程式

有三個選項，分別為：我的裝置、MOBI 雲服務、關於。

### 2.1 我的裝置

設定 VG 系列行車記錄器或 VG300 無線攝影機等產品。VG 系列行車記錄器可選擇使用藍牙傳輸或 WiFi 傳輸方式。VG300 需透過 WiFi 分享器來做初步的設定。

### 2.2 MOBI 雲服務

已完成設定的 VG 系列行車記錄器，可透過 Google 帳號登入進行觀看即時影像與雲端回放。

### 2.3 關於顯示版本與公司版權等資訊



### 3. 設定行車記錄器

行車記錄器：可使用 WiFi 分享器或手機 WiFi 熱點或手機藍牙熱點的網路共享方式，

將行車記錄器影像傳輸到雲端或 3G Server。

#### 3.1 設定行車記錄-WiFi 分享器

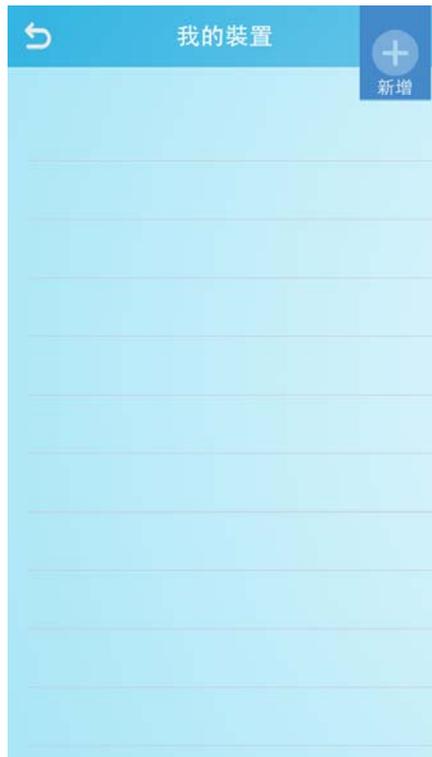
[ 步驟一 ] 進入我的裝置點擊右上的新增按鈕



[ 步驟二 ] 新增裝置種類：選擇「行車記錄器」



[ 步驟三 ] 選擇「新增裝置至 WiFi 分享器」



[ 步驟四 ] 進入「請選擇 WiFi 網路頁面」，按下使用 Home 鍵，進入手機 WiFi 設

定頁面，開啟 WiFi 並連線到 WiFi 網路，連線成功後，返回 VacronGuard App，在請選擇 WiFi 網路頁面點擊「下一步」按鈕。



[ 步驟五 ] 輸入 WiFi 分享器的密碼，輸入完畢，點擊「下一步」按鈕。

\* 密碼旁的顯示按鈕，點擊一下，可顯示輸入的密碼，可確認輸入無誤。

新增裝置

請輸入WiFi網路密碼

Fuho\_dlink

●●●●●●●●

上一步 下一步

[ 步驟六 ] 進入「選擇裝置」頁面，按下 Home 鍵，進入手機 WiFi 設定頁面，連線到裝置 WiFi。連線後，返回 VacronGuard App, 點擊「下一步」，等待數秒進

行設定。( 裝置預設名稱：SSID-XXXXXX, 預設密碼：12345678 )



[ 步驟七 ] 進入「新增至我的裝置頁面」，確認手機的 WiFi 網路連線到 WiFi 分享器。確認已連線，點擊「我已經連接上」，等待數秒進行設定中。



[ 步驟八 ] 進入「選擇伺服器位置」，選擇以下其一之後，按下「下一步」按鈕。

MOBI 雲服務：選擇此項即可開通 MOBI 雲服務，影像會上傳到雲端。使用者可透過 App 頁面，MOBI 雲服務登入，進行即時影像觀看與遠端回放觀看。

其他伺服器：可自行輸入伺服器位置與連線埠號。

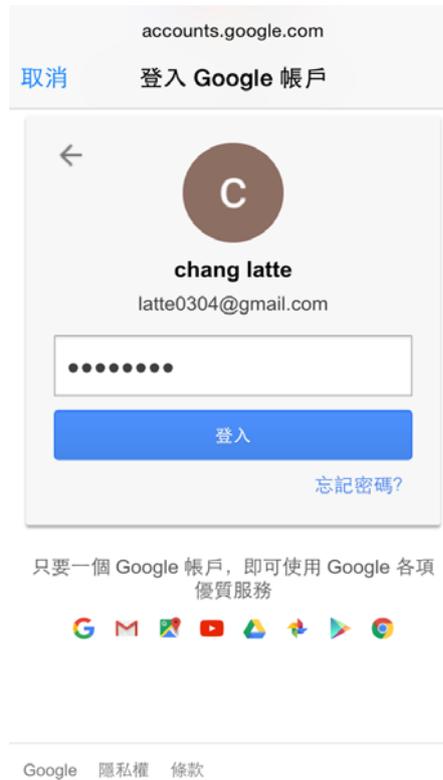
PS:伺服器只可二選一，無法同時共用。

The image displays two side-by-side screenshots of the '新增裝置' (Add Device) screen in the VacronGuard application. Both screens are titled '遠端服務' (Remote Service) and prompt the user to '請選擇伺服器服務類型:' (Please select server service type:).

The left screenshot shows the '使用其他伺服器' (Use other server) option selected. Below this, it asks '請輸入伺服器的IP跟port:' (Please enter the server's IP and port:). There are two input fields: the first is labeled '請輸入Server IP' and is empty; the second contains the number '13579'. A red note at the bottom states '如果是空白，則連接到預設伺服器。' (If blank, connect to the default server.). A '完成' (Finish) button is at the bottom.

The right screenshot shows the '使用MOBI雲服務' (Use MOBI cloud service) option selected. Below this, it asks '影像上傳品質選擇:' (Image upload quality selection:). There are two radio button options: '720P / 1Mbps' (selected) with a red note '(建議4G客戶使用，品質最好)' (Recommended for 4G users, best quality), and 'VGA / 512Kbps' with a red note '(建議3G客戶使用，品質一般，上網成本較省)' (Recommended for 3G users, average quality, lower internet cost). A '下一步' (Next Step) button is at the bottom.

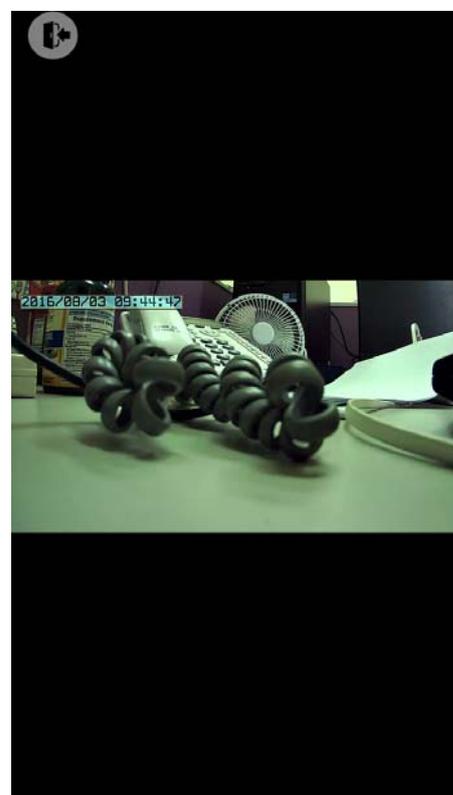
[ 步驟九 ] 進入「Google 登入」，此頁面只有選擇 MOBI 雲服務才需要設定。  
請輸入 Google 帳號做為 MOBI 雲服務登入的帳號。



[ 步驟十 ] 輸入 Google 帳號輸入完畢即進行裝置設定，設定完成，會跳出下列圖示，表示已設定成功。



設定完成後，點擊設備列表的清單，可觀看近端影像，支援直屏與橫屏。





### 3.1.1 區域網路內搜尋行車記錄器設備：

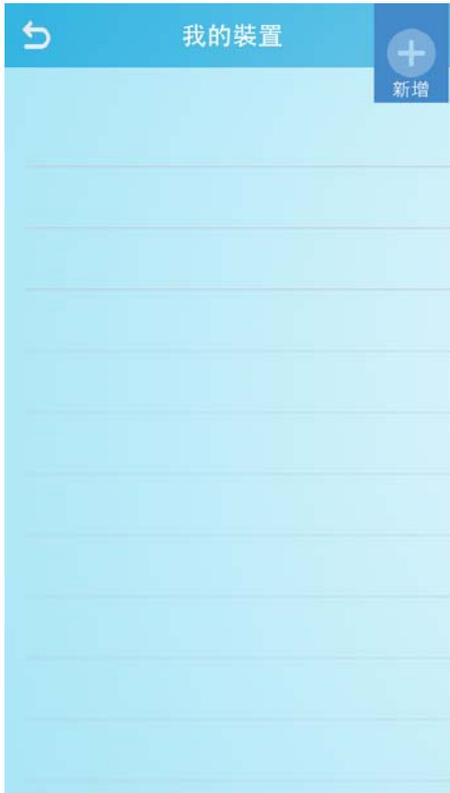
[ 步驟一 ] 我的裝置，點擊右上「新增」按鈕，選擇「行車記錄器」，選擇「搜尋現有的 WiFi 分享器」。

[ 步驟二 ] 確認手機的 WiFi 網路已連線成功，點擊「下一步」按鈕。即可搜尋到 WiFi 分享器有加入的行車記錄器裝置。



### 3.2 設定行車記錄-手機熱點 (WiFi)

[ 步驟一 ] 我的裝置，點擊右上「新增」按鈕，選擇「行車記錄器」



[ 步驟二 ] 選擇網路模式，「使用手機個人熱點」



[ 步驟三 ] 選擇個人熱點：使用 WiFi 連線



[ 步驟四 ] 進入「選擇裝置」頁面，按下 Home 鍵，進入手機 WiFi 設定頁面，連線到裝置 WiFi。連線後，返回 VacronGuard App, 點擊「下一步」，等待數秒進行設定。( 裝置預設名稱：SSID-XXXXXX, 預設密碼：12345678 )



[ 步驟五 ] 輸入手機個人熱點密碼，輸入完畢，點擊「下一步」。

新增裝置

請輸入手機熱點密碼

iPhone

輸入密碼 

上一步 下一步

●●●● 中華電信 4G 上午11:10 67% 

< 行動網路 個人熱點

個人熱點 

現處於可被偵測的狀態。  
其他使用者可以透過 Wi-Fi 和藍牙來尋找名為「iPhone」的共享網路。

Wi-Fi 密碼 12345678 >

 使用 WI-FI 連線  
1 從電腦或裝置的「Wi-Fi」設定中選擇「iPhone」。  
2 系統提示時請輸入密碼。

 使用藍牙連線  
1 將 iPhone 與電腦配對。  
2 在 iPhone 上點一下「配對」或輸入電腦上顯示的代碼。  
3 將 iPhone 連接電腦。

 使用 USB 連線  
1 將 iPhone 接上電腦。  
2 從設定裡的網路服務列表選擇 iPhone。

新增裝置

請輸入手機熱點密碼

iPhone

12345678 

上一步 下一步

[ 步驟六 ] 啟用個人熱點，使用 Home 鍵，進入到手機設定頁面

[ 步驟七 ] 開啟手機個人熱點，並確認有開啟 WiFi

[ 步驟八 ] 等待裝置已連上手機，如附圖

[ 步驟九 ] 返回 VacronGuard App,並在新增裝置頁面，點擊「下一步」



[ 步驟十 ] 進入「選擇伺服器位置」，選擇以下其一之後，按下「下一步」按鈕。

MOBI 雲服務：選擇此項即可開通 MOBI 雲服務，影像會上傳到雲端。使用者可透過 App 頁面，MOBI 雲服務登入，進行即時影像觀看與遠端回放觀看。

其他伺服器：可自行輸入伺服器位置與連線埠號。

PS:伺服器只可二選一，無法同時共用。

The image shows two sequential screenshots of the '新增裝置' (Add Device) configuration screen.

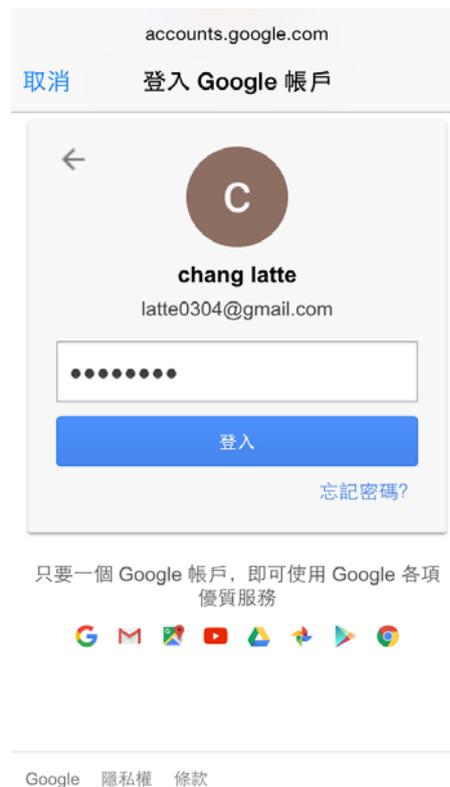
**Left Screenshot:**

- Header: 新增裝置
- Section: 遠端服務
- Text: 請選擇伺服器服務類型：
- Options:
  - 使用MOBI雲服務
  - 使用其他伺服器
- Text: 影像上傳品質選擇：
- Options:
  - 720P / 1Mbps  
(建議4G客戶使用，品質最好)
  - VGA / 512Kbps  
(建議3G客戶使用，品質一般，上網成本較省)
- Button: 下一步

**Right Screenshot:**

- Header: 新增裝置
- Section: 遠端服務
- Text: 請選擇伺服器服務類型：
- Options:
  - 使用MOBI雲服務
  - 使用其他伺服器
- Text: 請輸入伺服器的IP跟port:
- Input fields:
  - 請輸入Server IP
  - 13579
- Text: 如果是空白，則連接到預設伺服器。
- Button: 完成

[ 步驟十一 ] 輸入 Google 帳號輸入完畢即進行裝置設定，設定完成，會跳出下列圖示，表示已設定成功。



### 3.3 設定行車記錄-手機熱點 (藍牙)

[ 步驟一 ] 我的裝置，點擊右上「新增」按鈕，選擇「行車記錄器」



[ 步驟二 ] 選擇網路模式，「使用手機個人熱點」



[ 步驟三 ] 選擇個人熱點：使用藍牙連線



[ 步驟四 ] 啟用個人熱點，使用 Home 鍵，進入到手機設定頁面



[ 步驟五 ] 開啟手機個人熱點，並開啟藍牙



[ 步驟六 ] 等待手機收到藍牙配對需求，點擊配對，配對完成，手機上方會顯示「個人熱點：1 個連線」



[ 步驟七 ] 返回 VacronGuard App，並在新增裝置頁面，點擊「下一步」

[ 步驟八 ] 進入「選擇伺服器位置」，選擇以下其一之後，按下「下一步」按鈕。

**MOBI 雲服務：**選擇此項即可開通 MOBI 雲服務，影像會上傳到雲端。使用者可透過 App 頁面，MOBI 雲服務登入，進行即時影像觀看與遠端回放觀看。

**其他伺服器：**可自行輸入伺服器位置與連線埠號。

PS:伺服器只可二選一，無法同時共用。



[ 步驟九 ] 輸入 Google 帳號輸入完畢即進行裝置設定，設定完成，會跳出下列圖示，表示已設定成功。



#### 4. 設定無線攝影機

##### 4.1 無限攝影機

[ 步驟一 ] 我的裝置，點擊右上「新增」按鈕，選擇「無線攝影機」



[ 步驟二 ] 選擇網路模式，「新增裝置至 WiFi 分享器」



[ 步驟三 ] 按下手機硬體 HOME 鍵，將 VacronGuard App 縮至背景，開啓手機設定->打開 WIFI ->連接到欲設定的 WIFI 網路如下圖，連接成功後，開啟 VacronGuard App,在「請選擇 WIFI 網路」頁面，按下「下一步」



[ 步驟四 ] 輸入 WiFi 分享器的密碼，輸入完畢，點擊「下一步」按鈕。  
\* 密碼旁的顯示按鈕，點擊一下，可顯示輸入的密碼，可確認輸入無誤。



[ 步驟五 ] 進入「選擇裝置」頁面，按下 Home 鍵，進入手機 WiFi 設定頁面，連線到裝置 WiFi。連線後，返回 VacronGuard App 點擊「下一步」，等待數秒進行設定。( 裝置預設名稱：SSID-XXXXXX, 預設密碼：12345678 )



[ 步驟六 ] 進入「新增至我的裝置頁面」，確認手機的 WiFi 網路連線到 WiFi 分享器。確認已連線，點擊「我已經連接上」，等待數秒進行設定中。



設定完成，在即時影像會有一筆設備資訊。



#### 4.2 即時影像

設備已完成「新設備添加至 WiFi 網路」設定完成後會在即時影像添加一筆設備資訊，點擊此設備，即可觀看即時影像。如下圖



#### 4.3 其他手機要添加無線攝影機設備

點擊右上新增按鈕，選擇[無線攝影機]選擇「搜尋現有的 WiFi 分享器」在選擇使用 QrCode，使用者可選擇「掃描 QR-Cod 序號」或者「手動輸入序號」方式新增無線攝影機設備資訊。

#### 4.4 遠端回放

可觀看無線攝影機記憶卡中的儲存檔案，點擊設備清單旁的選單鈕，即會出現「遠端回放」選項。

名稱： P2P\_1  
UID： 1a86fdb5d2XXXXXX...

點擊遠端回放，會顯示已有新增的設備列表，點擊欲觀看的設備，並選擇回放檔案區間。點擊「搜尋」按鈕，即可條列出搜尋區間的回放檔案。



PS:使用遠端回放功能，需在無線攝影機開啟錄影功能。如下圖，用戶可自行定義需錄影的時段。

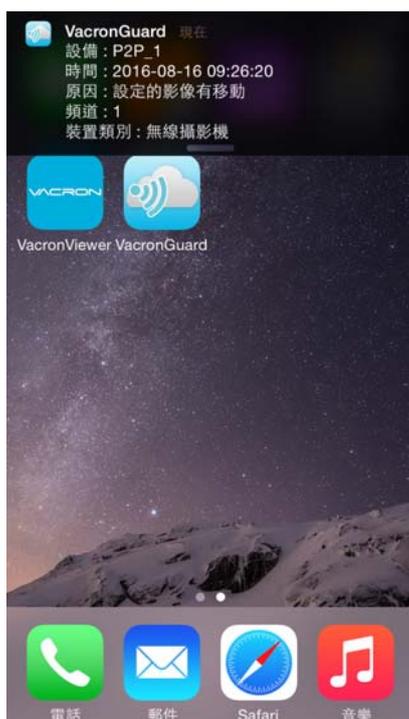


#### 4.5 警報功能

用戶可設定時段與偵測區域，當發生警報時，可發送訊息到手機，並可觀看事件發生當下的影片。VG300 需開啟警報功能，並設定偵測區域與時段。如下圖 (若手機收到警報訊息欲觀看影像，請將攝影機錄影功能開啟才可)

攝影機設定完畢後，第一次開啟 VacronGuard App 會顯示「VacronGuard」想要傳送通知，請選擇「好」。事件發生時，手機會收到推播通知，如下圖。點擊「打開」按鈕，即可觀看事件影片。

影片長度為 30 秒事件影片，事件發生前 10 秒，事件發生後 20 秒。



## 5. MOBI 雲服務

我的裝置完成 WiFi 版或者藍牙版本的行車記錄器設定，可在 MOBI 雲服務，觀看雲端影像與 GPS 軌跡，也可查詢回放影像與 GPS 軌跡。

使用在我的裝置設定時，輸入的 Google 帳號，做為 MOBI 雲服務登入。



只要一個 Google 帳戶，即可使用 Google 各項優質服務



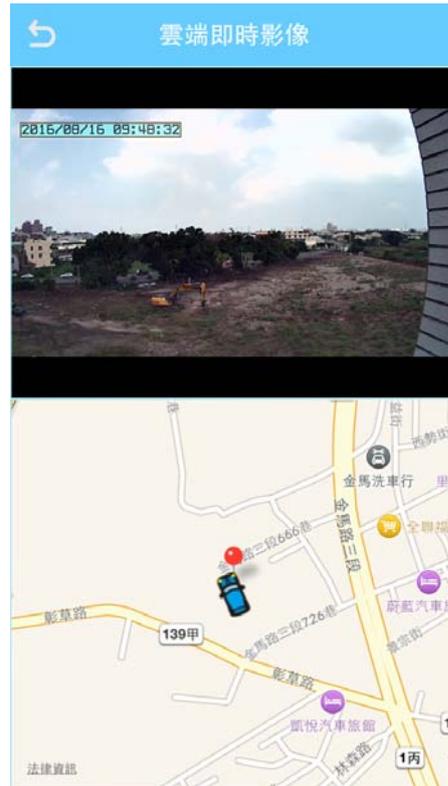
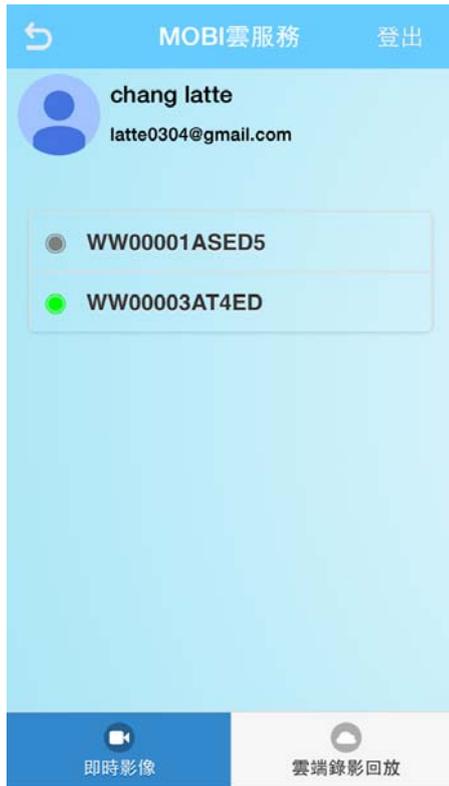
▾ VacronGuard 要求您授予以下  
權限：



點選 [允許] 即表示您允許這個應用程式和 Google 依據各自的服務條款和隱私權政策使用您的資訊。您隨時可以變更這項權限與其他帳戶權限。

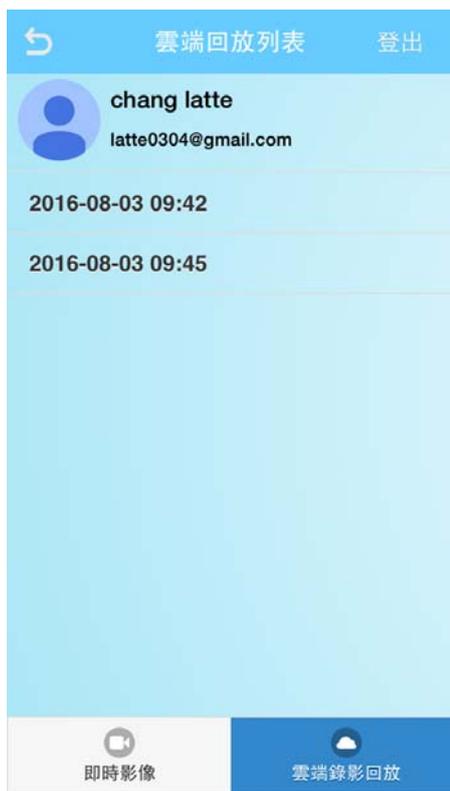


點擊設備 ID,即可觀看影像。



遠端錄影回放

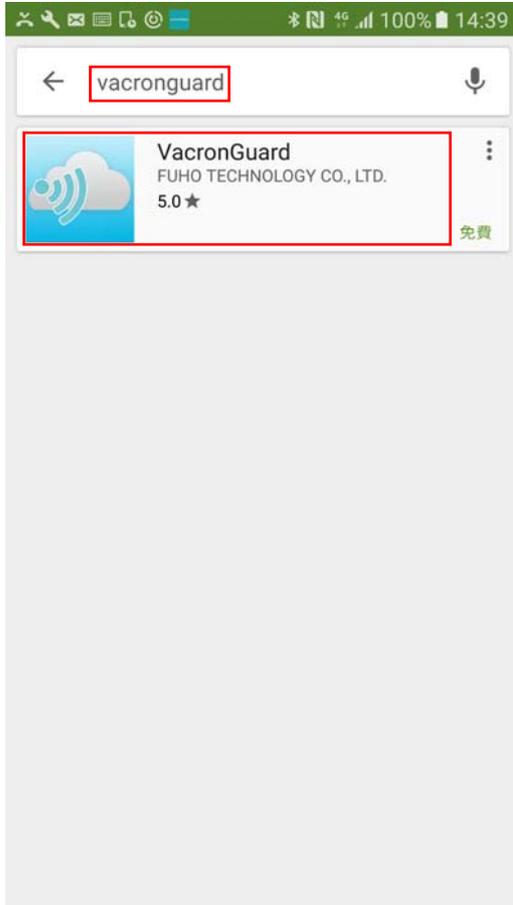




## B. Android 安裝

### 1. 安裝

執行手機應用程式 [Play 商店] · 在搜尋列輸入 “VacronGuard” ,會出現 [VacronGuard]



點選[VacronGuard]圖示後會出現簡介與安裝畫面，並點擊『安裝』按鈕，並點選『接受』按鈕，開始安裝應用程式到手機上。

安裝完成後，在應用程式會出現 [VacronGuard]的圖示。



## 2. 執行 VacronGuard 程式

有三個選項，分別為：我的裝置、MOBI 雲服務、關於。

我的裝置：

設定 VG 系列行車記錄器或 VG300 無線攝影機等產品。VG 系列行車記錄器可選擇使用藍牙傳輸或 WiFi 傳輸方式。VG300 需透過 WiFi 分享器來做初步的設定。

MOBI 雲服務：

已完成設定的 VG 系列行車記錄器，可透過 Google 帳號登入進行觀看即時影像與雲端回放。

關於：顯示版本與公司版權等資訊。



### 3. 設定行車記錄器

行車記錄器：可使用 WiFi 分享器或手機 WiFi 熱點或手機藍牙熱點的網路共享方式，將行車記錄器影像傳輸到雲端或 3G Server。

#### 3.1 設定行車記錄-WiFi 分享器

[ 步驟一 ] 進入我的裝置點擊右上的新增按鈕

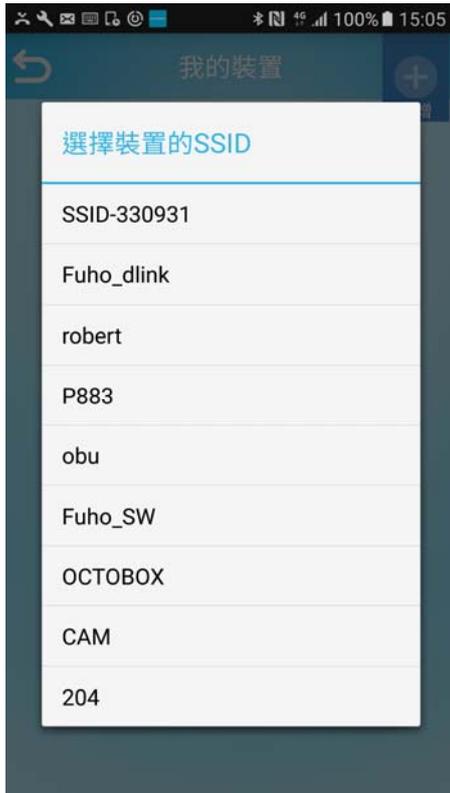
[ 步驟二 ] 新增裝置種類：選擇「行車記錄器」

[ 步驟三 ] 選擇「新增裝置至 WiFi 分享器」



[ 步驟四 ] 選擇「裝置的 SSID」

( 裝置預設名稱：SSID-XXXXXX,預設密碼：12345678 )



[ 步驟五 ] 選擇「請選擇欲加入的 WiFi 網路」



[ 步驟六 ] 輸入WiFi網路密碼



[ 步驟七 ] 進入「選擇伺服器位置」，選擇以下其一之後，按下「下一步」按鈕。



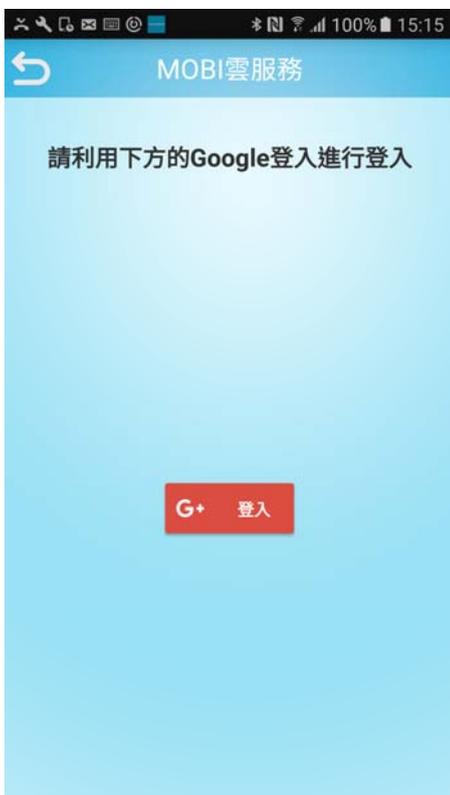
MOBI 雲服務：選擇此項即可開通 MOBI 雲服務，影像會上傳到雲端。使用者可透過 App 頁面，MOBI 雲服務登入，進行即時影像觀看與遠端回放觀看。

其他伺服器：可自行輸入伺服器位址與連線埠號。



PS:伺服器只可二選一，無法同時共用。

[ 步驟八 ] 輸入 Google 帳號輸入完畢即進行裝置設定，設定完成，會跳出下列圖示，表示已設定成功。



設定完成後，點擊設備列表的清單，可觀看近端影像。



### 3.1.1 區域網路內搜尋行車記錄器設備：

[ 步驟一 ] 我的裝置，點擊右上「新增」按鈕，選擇「行車記錄器」，選擇「搜尋現有的 WiFi 分享器」。



### 3.2 設定行車記錄-手機熱點 ( WiFi )

[ 步驟一 ] 我的裝置，點擊右上「新增」按鈕，選擇「行車記錄器」

[ 步驟二 ] 選擇網路模式，「使用手機個人熱點」

[ 步驟三 ] 選擇個人熱點：使用 WiFi 連線

[ 步驟四 ] 選擇裝置，選擇完畢，等待數秒鐘進行裝置設定。

( 裝置預設名稱：SSID-XXXXXX ,預設密碼：12345678 )



[ 步驟五 ] 進入「選擇伺服器位置」，選擇以下其一之後，按下「下一步」按鈕。

MOBI 雲服務：選擇此項即可開通 MOBI 雲服務，影像會上傳到雲端。使用者可透過 App 頁面，MOBI 雲服務登入，進行即時影像觀看與遠端回放觀看。

其他伺服器：可自行輸入伺服器位置與連線埠號。

PS:伺服器只可二選一，無法同時共用。

[ 步驟六 ] 輸入 Google 帳號輸入完畢即進行裝置設定，設定完成，會跳出下列圖示，表示已設定成功。

### 3.3 設定行車記錄-手機熱點 (藍牙)

[ 步驟一 ] 我的裝置，點擊右上「新增」按鈕，選擇「行車記錄器」

[ 步驟二 ] 選擇網路模式，「使用手機個人熱點」

[ 步驟三 ] 選擇個人熱點：使用藍牙連線

[ 步驟四 ] 跳出藍牙許可要求，點擊「是」



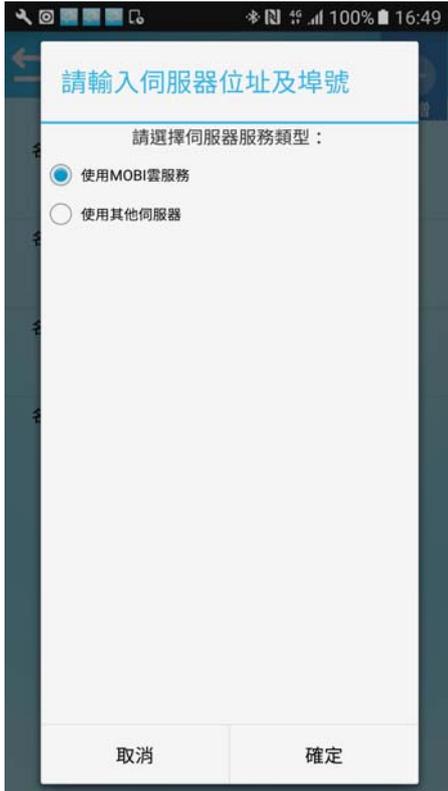
[ 步驟五 ] 進入「選擇伺服器位置」，選擇以下其一之後，按下「下一步」按鈕。

**MOBI 雲服務：**選擇此項即可開通 MOBI 雲服務，影像會上傳到雲端。使用者可透過 App 頁面，MOBI 雲服務登入，進行即時影像觀看與遠端回放觀看。

**其他伺服器：**可自行輸入伺服器位置與連線埠號。

PS:伺服器只可二選一，無法同時共用。

[ 步驟六 ] 輸入 Google 帳號輸入完畢即進行裝置設定，設定完成。



#### 4. 設定無線攝影機

[ 步驟一 ] 我的裝置，點擊右上「新增」按鈕，選擇「無線攝影機」

[ 步驟二 ] 選擇網路模式，「新增裝置至 WiFi 分享器」

[ 步驟三 ] 選擇「裝置的 SSID」

( 裝置預設名稱：SSID-XXXXXX，預設密碼：12345678 )



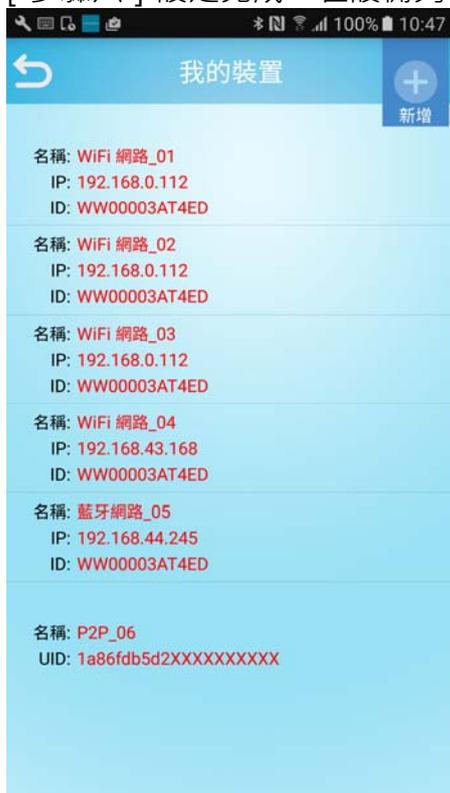
[ 步驟四 ] 選擇「請選擇欲加入的 WiFi 網路」



[ 步驟五 ] 輸入 WiFi 網路密碼，輸入完畢點擊確定，等待設定中。



[ 步驟六 ] 設定完成，在設備列表會有一筆設備資料。如附圖。



#### 4.1 即時影像

設備已完成「新設備添加至 WIFI 網路」設定完成後會在即時影像添加一筆設備資訊，點擊此設備，即可觀看即時影像。如下圖。



#### 4.2 其他手機要添加無線攝影機設備

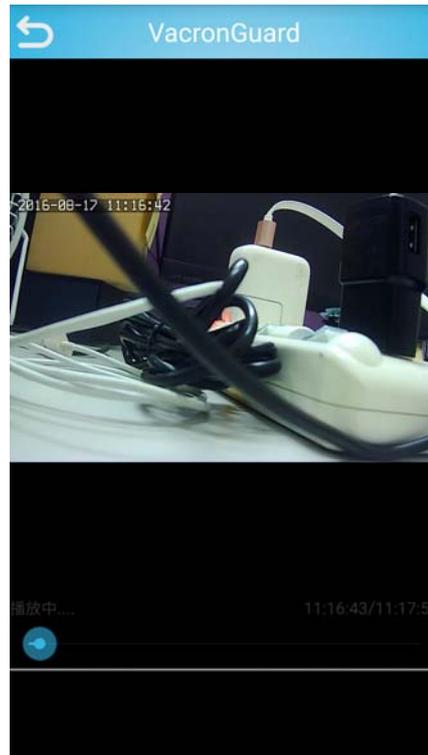
點擊右上新增按鈕，選擇[無線攝影機]選擇「搜尋現有的 WiFi 分享器」在選擇使用 QrCode，使用者可選擇「掃描 QR-Cod 序號」或者「手動輸入序號」方式新增無線攝影機設備資訊。

#### 4.3 遠端回放

可觀看無線攝影機記憶卡中的儲存檔案，長壓設備清單，即會出現「遠端回放」選項。

點擊遠端回放，會顯示已有新增的設備列表，點擊欲觀看的設備，並選擇回放檔案區間。點擊「搜尋」按鈕，即可條列出搜尋區間的回放檔案。





PS:使用遠端回放功能，需在無線攝影機開啟錄影功能。如下圖，用戶可自行定義需錄影的時段。

LIVE VIEW | STATUS | **SETTINGS** | V1.0.20-11-82032 | admin | [Logout](#)

**Record**

#	Enable	Schedule	From	To
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Everyday	0 : 0	23 : 59
2	<input type="checkbox"/>	Everyday	0 : 0	0 : 0
3	<input type="checkbox"/>	Everyday	0 : 0	0 : 0
4	<input type="checkbox"/>	Everyday	0 : 0	0 : 0
5	<input type="checkbox"/>	Everyday	0 : 0	0 : 0
6	<input type="checkbox"/>	Everyday	0 : 0	0 : 0
7	<input type="checkbox"/>	Everyday	0 : 0	0 : 0
8	<input type="checkbox"/>	Everyday	0 : 0	0 : 0

Accept Reset Default

**Settings**

- Video
- Camera
- Date Time
- Network
- DDNS
- Network Protocol
- Alarm
- Record

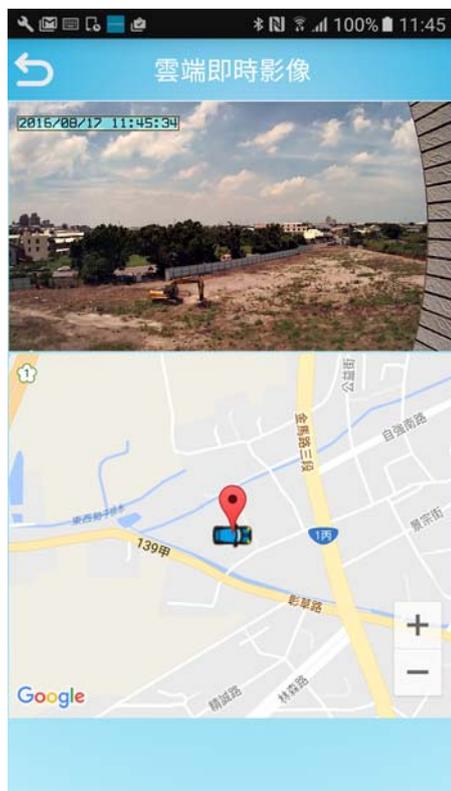
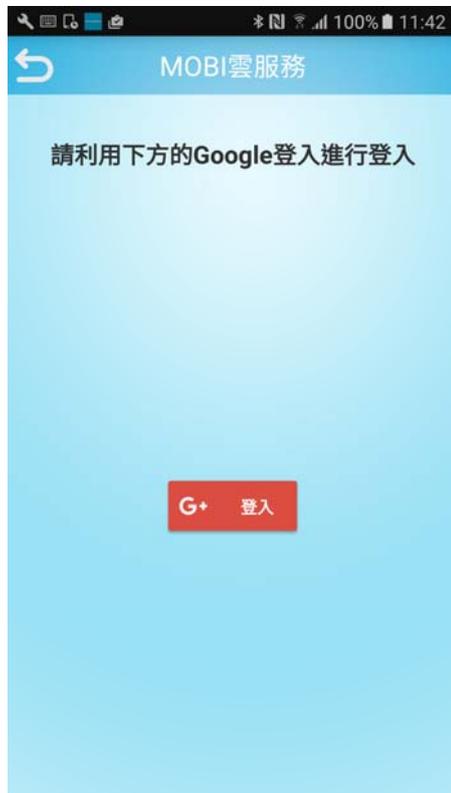
**Maintenance**

- User Account
- SD Card
- Profile
- Firmware Update
- Restart
- Language

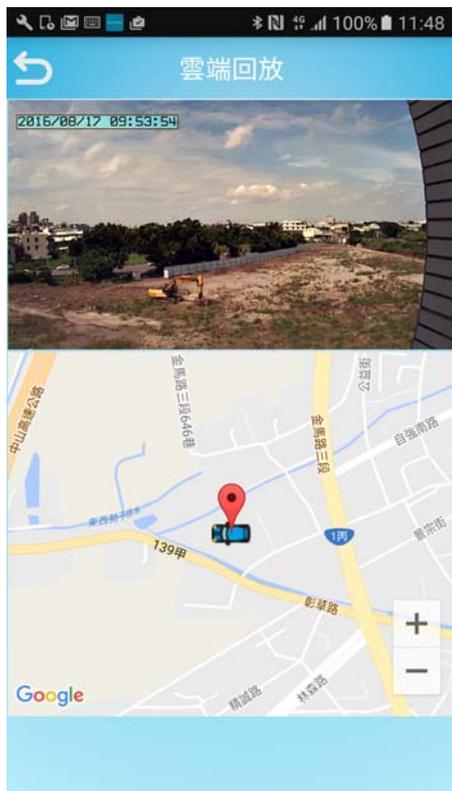
## 5. MOBI 雲服務

我的裝置完成 WiFi 版或者藍牙版本的行車記錄器設定，可在 MOBI 雲服務，觀看雲端影像與 GPS 軌跡，也可查詢回放影像與 GPS 軌跡。

使用在我的裝置設定時，輸入的 Google 帳號，做為 MOBI 雲服務登入。



### 遠端錄影回放





製造商：  
馥鴻科技股份有限公司  
彰化市金馬路三段 726 巷 30 號  
04-751-2881