

# 客戶端分析

## 目標

客戶端分析使管理員能夠檢視有關連線到無線區域網(WLAN)的裝置的詳細資訊，本文介紹如何啟用和檢視相關統計資訊。

如果您不熟悉本文檔中的術語，請檢視[思科業務：新字詞彙表](#)。

## 適用裝置 | 韌體版本

- 140AC([產品手冊](#)) | 10.0.1.0 ([下載最新版本](#))
- 145AC([產品手冊](#)) | 10.0.1.0 ([下載最新版本](#))
- 240AC([產品手冊](#)) | 10.0.1.0(下載[最新版](#))

## 關於CBW客戶端分析，我應該瞭解什麼？

連線到網路後，裝置會交換客戶端分析資訊。預設情況下，*Client Profiling*處於禁用狀態。這些資訊可能包括：

主機名 — 或裝置的名稱

作業系統 — 裝置的核心軟體

作業系統版本 — 適用軟體的小版本

有關這些客戶端的統計資訊包括使用的資料量和吞吐量。

## 為什麼要使用客戶端分析？

跟蹤客戶端配置檔案可更好地控制無線區域網。或者可以將其用作其他功能的函式。例如使用不傳輸您的業務關鍵任務資料的應用限制裝置型別。

啟用後，您網路的客戶端詳細資訊可在Web UI的「Monitoring ( 監控 )」部分找到。

## 配置應用程式分析

此切換部分突出顯示初學者提示。

## 登入

登入到主AP的Web使用者介面(UI)。為此，請開啟Web瀏覽器並輸入<https://ciscobusiness.cisco.com>在繼續操作之前，您可能會收到警告。輸入您的憑據。您也可以通過將[https://\[ipaddress\]](https://[ipaddress]) ( 主AP的 ) 輸入Web瀏覽器來訪問主AP。

## 工具提示

如果您對使用者介面中的欄位有疑問，請檢查是否提供如下所示的工具提示：



## 查詢「擴展主選單」圖示時遇到問題？

導航到螢幕左側的選單，如果未看到選單按鈕，請按一下此圖示開啟側欄選單。



## 思科企業應用程式

這些裝置具有配套應用，這些應用與Web使用者介面共用一些管理功能。Web使用者介面中的所有功能在應用中均不可用。

[下載iOS應用](#) [下載Android應用](#)

## 常見問題

如果您還有未回答的問題，可以查閱我們的常見問題文檔。[常見問題](#)

### 步驟1

登入到主接入點。

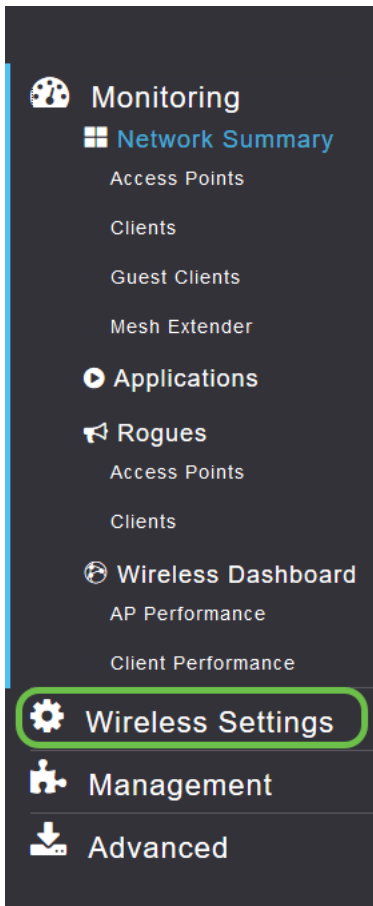
### 步驟2

如果未看到選單按鈕，請導航到螢幕左側的選單

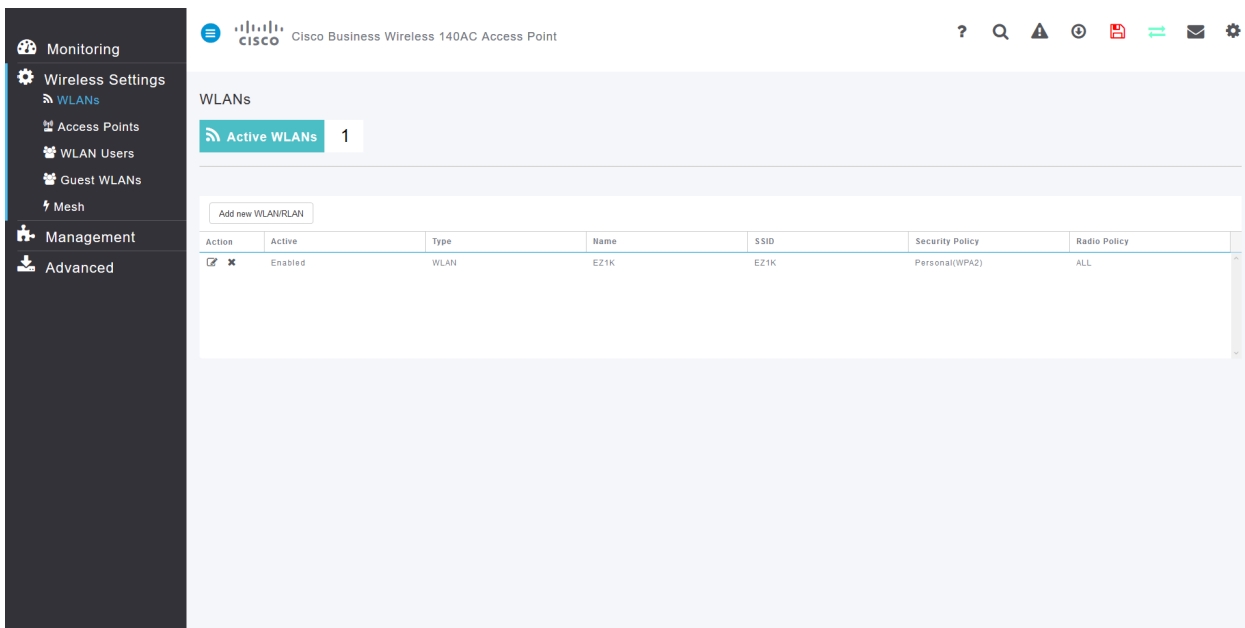


### 步驟3

預設情況下，登入裝置時會載入「監控」(Monitoring)選單。您需要改為按一下**無線設定**。



以下內容與按一下無線設定連結時看到的內容相似：



#### 步驟4

按一下要啟用應用的無線區域網左側的Edit圖示。

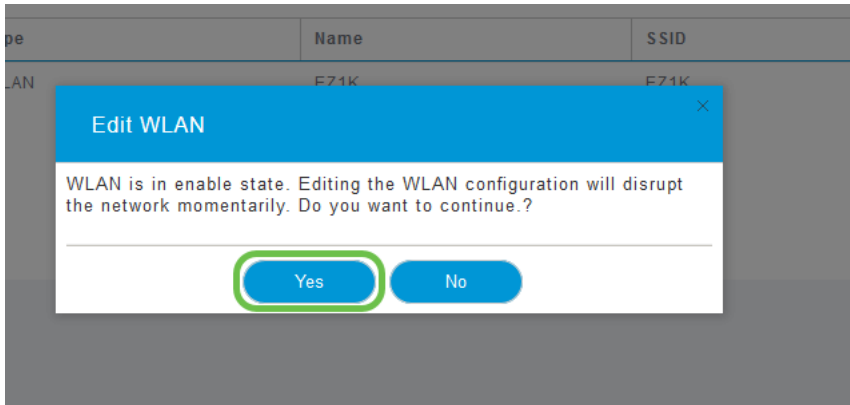
## WLANs

 Active WLANs 1

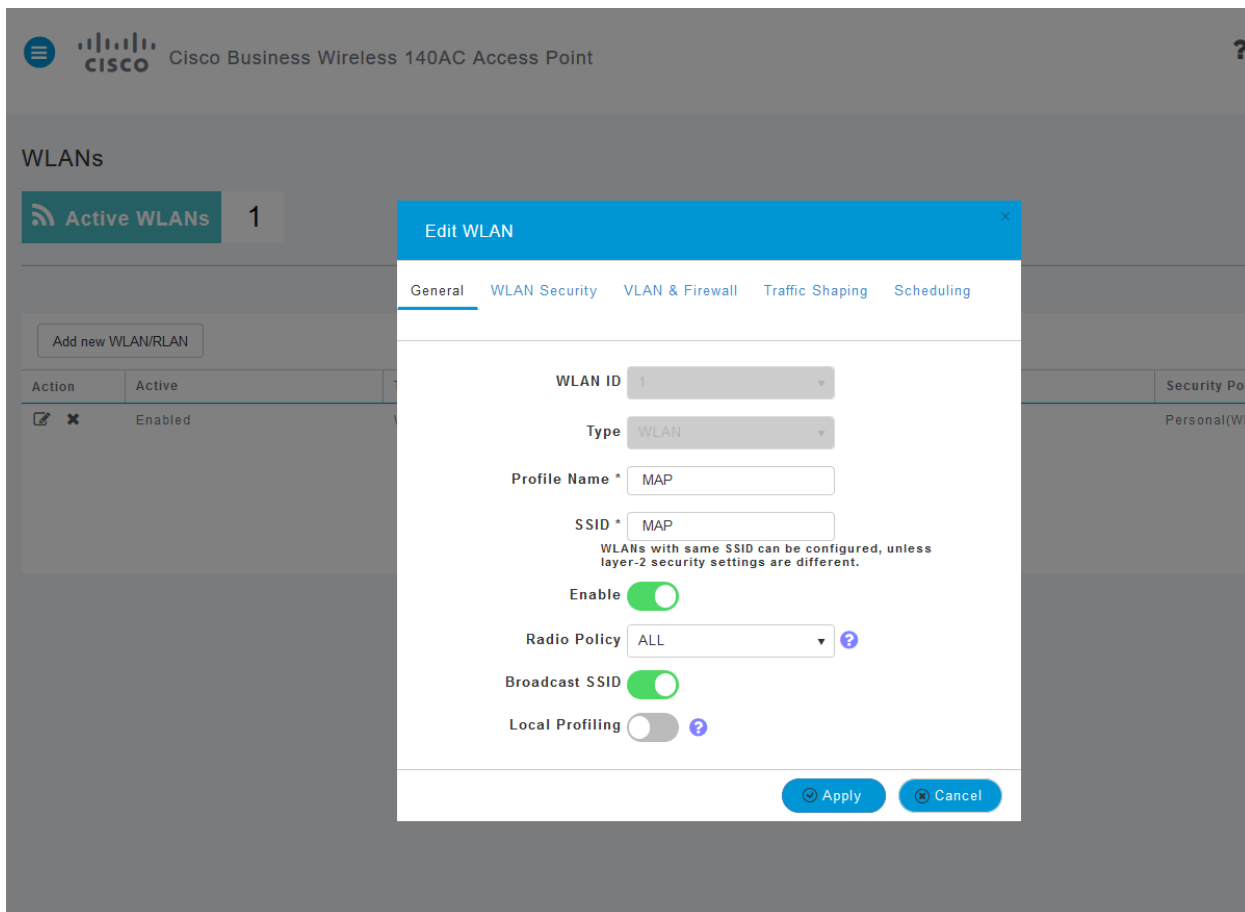
Add new WLAN/RLAN

Action	Active	Type	N
 ✕	Enabled	WLAN	E.

彈出式選單可能如下所示：



編輯時，此重要消息可能會暫時影響網路上的服務。按一下**Yes**向前移動。

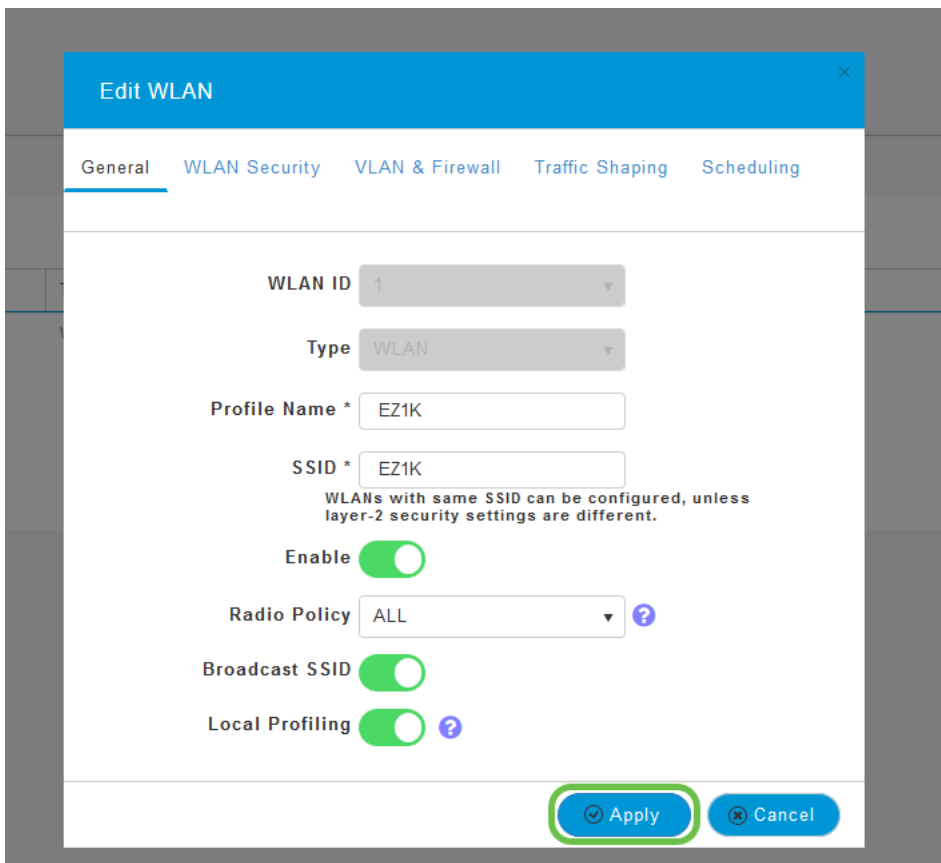


## 步驟5

按一下「本地分析」(Local Profiling) 切換按鈕切換客戶端分析。

## 步驟6

按一下Apply 按鈕。



按一下左側的Monitoring部分選單項。

CLIENTS				
Client Identity	Device Type	Usage	Throughput	
1 Anthony's iPad	Apple-iPad	1.0 GB	260.3 bps	
2 Galaxy-S9	Android-Samsung-Galax...	8.4 MB	1.2 kbps	

## 結論

您將看到客戶端資料開始顯示在「監控」頁籤的控制面板中。客戶端分析是一個非常強大的工具。還可以通過啟用應用程式分析來進一步增強此功能。

如果您想瞭解有關網狀網路的更多資訊，請按一下以下任何連結：

[常見問題](#) [Radius 韌體升級](#) [RLAN 應用程式分析](#) [主要AP工具 Umbrella](#) [WLAN使用者 記錄](#) [流量調節](#) [羅格](#) [干擾源](#) [組態管理](#) [埠配置網狀模式](#) [歡迎使用CBW網狀網路](#) [使用電子郵件驗證和RADIUS記帳的訪客網路](#) [疑難排解](#) [使用帶CBW的Draytek路由器](#)