

在思科企業無線接入點中配置WLAN使用者

目標

本文的目的是顯示如何在思科企業無線(CBW)存取點(AP)中設定無線區域網路(WLAN)使用者。

如果您不熟悉本文檔中的術語，請檢視[思科業務：新字詞詞彙表](#)。

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](#))

簡介

如果您希望在CBW AP中配置WLAN使用者，您已經到達了正確的位置！CBW AP支援最新的802.11ac Wave 2標準，以實現更高的效能、更出色的訪問能力和更高的網路密度。它們通過高度安全可靠的無線連線提供行業領先的效能，提供強大的移動終端使用者體驗。

WLAN實作了一種靈活的資料通訊系統，其結果往往是擴充而不是取代建築物或園區內的有線LAN。WLAN 使用射頻以無線方式傳輸和接收資料，大幅降低對有線連線的需求。

如果您已準備好在CBW AP上配置WLAN使用者，我們開始吧！

目錄

- [檢視和管理WLAN使用者](#)
- [新增WLAN使用者](#)
- [編輯WLAN使用者](#)
- [刪除WLAN使用者](#)

檢視和管理WLAN使用者

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。在繼續操作之前，可能會收到警告。輸入您的憑據。您也可以通過將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](#)

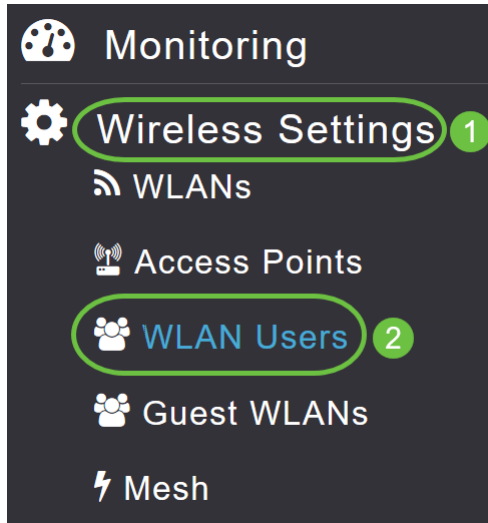
您只能檢視和管理WPA2企業版和訪客WLAN的WLAN使用者，使用本地使用者帳戶作為訪問型別。

要使用您的CBW網路，無線客戶端應連線到網路中的WLAN。

要連線到WLAN，無線客戶端必須使用為該WLAN設定的使用者憑證。如果此WLAN使用WPA2-Personal作為安全策略，則使用者必須在主AP上為該WLAN提供適當的WPA2-PSK設定。如果安全策略設定為WPA2 — 企業/本地使用者帳戶，則使用者必須提供有效的使用者身份和相應的密碼。

在WLAN Users (WLAN使用者) 視窗中，您可以在CBW AP無線網路中為不同的WLAN設定不同的使用者及其各自的使用者憑證。這些是使用WPA2-PSK由主AP驗證的本地使用者。


要檢視和管理WLAN使用者，請選擇**Wireless Settings > WLAN Users**。



將顯示WLAN Users (WLAN使用者) 視窗以及在主AP上配置的WLAN使用者總數。其中還列出了網路中的所有WLAN使用者以及以下詳細資訊：

- *Username* - WLAN使用者的名稱。
- *Guest user* — 如果切換按鈕已啟用，則指示來賓使用者帳戶。此使用者帳戶自建立時起有86400秒 (或24小時) 的有限有效性。
- *WLAN Profile* — 使用者可連線的WLAN。
- *說明* — 有關使用者的其他詳細資訊或備註。

WLAN Users

 Users 0 1

WLAN Users [Local MAC Addresses](#) ?

+ Add WLAN User 2


Action	User Name	Guest User	Lifetime (Seconds)	WLAN Profile	Description
--------	-----------	------------	--------------------	--------------	-------------

新增WLAN使用者

步驟1

要新增WLAN使用者，請按一下**新增WLAN使用者**。

WLAN Users

 Users 0

WLAN Users [Local MAC Addresses](#) ?

+ Add WLAN User

Action	User Name	Guest User
--------	-----------	------------

步驟2

指定以下詳細資訊：

- **使用者名稱** — 指定WLAN使用者帳戶的名稱。
- **Guest user** — 如果這是訪客WLAN使用者帳戶，請啟用滑塊按鈕。您還可以在**Lifetime**欄位中指定此帳戶從建立時起的有效性（以秒為單位）。預設值為86400秒（即24小時）。您可以指定一個介於60到31536000秒（即1分鐘到1年）之間的生存期值。
- **WLAN Profile** — 選擇使用者可連線的WLAN。從下拉選單中，選擇特定的WLAN，或選擇Any WLAN（任意WLAN）以將此帳戶應用於主AP上的所有WLAN設定。此下拉選單中填充了 *Wireless Settings > WLANs* 下配置的WLAN。
- **新密碼** — 連線到WLAN時使用的密碼。
- **確認密碼** — 重新輸入密碼以確認密碼。
- **顯示密碼** — 您可以通過啟用滑塊按鈕來選擇顯示密碼。
- **說明** — 使用者的其它詳細資訊或備註。

按一下「Apply」。

Add WLAN User

User Name

Guest User

Lifetime (Seconds)

WLAN Profile

New Password

Confirm Password

Show Password

Description

1



2

編輯WLAN使用者

要編輯WLAN使用者，請點選要修改其詳細資訊的WLAN使用者旁邊的Edit圖示並進行必要的更改。

WLAN Users Local MAC Addresses ?

+ Add WLAN User

Action	User Name	Guest User	Lifetime (Seconds)	WLAN Profile	Description
 	Test1	Yes	86400	Any WLAN/RLAN	guest1



刪除WLAN使用者

步驟1

要刪除WLAN使用者，請點選要刪除的WLAN使用者旁的Delete圖示。

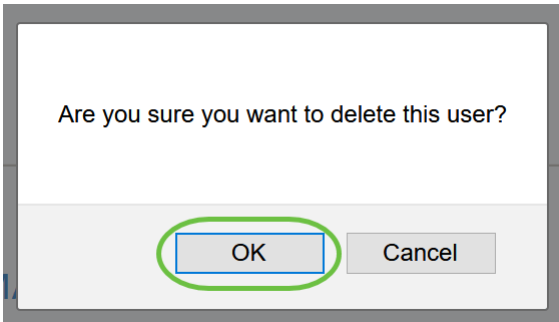
WLAN Users Local MAC Addresses ?

+ Add WLAN User

Action	User Name	Guest User	Lifetime (Seconds)	WLAN Profile	Description
 	Test1	Yes	86400	Any WLAN/RLAN	guest1

步驟2

在確認對話方塊中按一下OK。



結論

你拿到了！現在，您已學習在CBW AP中配置WLAN使用者的步驟。有關更多高級配置，請參閱思科企業無線接入點管理指南。

[常見問題](#) [Radius](#) [韌體升級](#) [RLAN](#) [應用程式分析](#) [客戶端分析](#) [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](#)