Überprüfen der Wi-Fi 6-Client-Verbindung auf CBW150AX

Ziel

In diesem Artikel erfahren Sie, wie Sie die Wi-Fi 6-Client-Konnektivität eines Access Points der Cisco Business 150-Serie überprüfen.

Unterstützte Geräte | Software-Version

- CBW150AX | 10.2.2.0
- CBW151AXM | 10.2.2.0

Einleitung

Die CBW150AX Access Points und CBW 151AXM Mesh Extender sind die nächste Generation der Cisco Business Wireless-Produktreihe. Die wichtigste neue Funktion/Verbesserung ist die Implementierung von 802.11ax/Wi-Fi 6. Diese neuen APs bieten eine höhere Leistung, indem sie die Effizienz des Netzwerks steigern und eine größere Anzahl von Geräten verwalten.

In der Web-Benutzeroberfläche (UI) des Access Points können Sie sehen, ob Clients über Wi-Fi 6 oder ein älteres Protokoll verbunden sind.

Geräte der CBW 15x-Serie sind nicht mit Geräten der CBW 14x/240-Serie kompatibel, und die Koexistenz im selben LAN wird nicht unterstützt.

Lesen Sie weiter, um mehr zu erfahren.

Überprüfen der Wi-Fi 6-Client-Verbindung

Schritt 1

Melden Sie sich bei der Webbenutzeroberfläche des CBW150AX an.

cisco Business

Cisco Business Wireless Access Point

Welcome! Please click the login button to enter your user name and password



Schritt 2

Navigieren Sie im Menü zu Monitoring > Network Summary > Clients.



Schritt 3

Überprüfen Sie die Spalte *Protokoll* in der Tabelle. Clients, die über Wi-Fi 6 verbunden sind, werden als **802.11ax** angezeigt.

Clients					
	Total				Wirele
Clients		1	2	2.4GHz	
			Ę	5GHz	
User Name ↓	~	AP Name	~	Protocol	~
<					
Unknown		APF01D-2D9E-0EC4		802.11ax	
<					

Sie finden dies auch, indem Sie den Client aus dem Menü auswählen. Unter den *allgemeinen* Clientinformationen zeigt die Einstellung *Capabilities* das Protokoll und die Anzahl der vom Client unterstützten räumlichen Datenströme an.



Schlussfolgerung

So einfach ist das! Sie wissen jetzt, dass die Wi-Fi 6-Client-Konnektivität auf dem CBW150AX Access Point überprüft werden soll.