檢視WAP551和WAP561接入點上的工作組網橋 傳送/接收統計資訊

目標

工作組網橋(WGB)將無線網路連線到更大的有線乙太網路。工作組網橋充當無線LAN上的無線 客戶端,然後連線到有線網路。它有助於將沒有無線介面卡的乙太網LAN上的裝置連線到無線 LAN。此頁中提供的資訊有助於排除網路故障,並收集諸如客戶端連線到AP的介面及其從中 獲取DHCP的VLAN之類的資訊。此外,它還顯示WorkGroup網橋上各站之間流量的資料包和 位元組計數。本文說明如何檢視WAP551和WAP561接入點上的工作組網橋傳送/接收統計資 料。

適用裝置

·WAP551 · WAP561

軟體版本

•1.0.4.2

檢視工作組網橋傳送/接收的統計資訊

步驟1.登入到Web配置實用程式,然後選擇**Status and Statistics > WorkGroup Bridge Transmit/Receive**。*WorkGroup Bridge Transmit/Receive*頁面隨即開啟:

WorkGroup Bridge Transmit/Receive					
Refresh Radio 1 is represented as WLAN0, and Radio 2 is represented as WLAN1 in the following table.					
Traffic Statistics					
Network Interface	Status and Statistics		VLAN ID	Name (SSID)	
WLAN0UPSTRM	Associated to AP		1	ciscosb	
WLANODWSTRM	Up		1	Access Point SSID	
Transmit					
Network Interface	Total Packets	Total Bytes			
WLAN0UPSTRM	389	59102			
WLAN0DWSTRM	398	59570			
Receive					
Network Interface	Total Packets	Total Bytes			
WLANOUPSTRM	6	760			
WLANODWSTRM	0	0			

步驟2。(可選)要檢視最新狀態,請按一下刷新。

Traffic Statistics表顯示以下資訊:

·網路介面 — 顯示AP的LAN介面和虛擬接入點(VAP)介面。在WAP561上,WLAN0為無線電 1,WLAN1為無線電2。

·狀態和統計資訊 — 指示特定介面是否與任何其他裝置關聯,是斷開連線,還是管理性開啟 或關閉。

·VLAN ID — 虛擬LAN(VLAN)ID表示特定VAP屬於該VLAN。不同的VLAN ID用於在同一個 AP中建立多個網路。

·名稱(SSID) — 顯示唯一標識VAP或無線LAN的字母數字金鑰。

傳輸表顯示以下資訊:

·網路介面 — 顯示AP的LAN介面和VAP介面。

·資料包總數 — 顯示從相應介面傳送的資料包總數。

·總位元組數 — 顯示從相應介面傳送的總位元組數。

接收表顯示以下資訊:

·網路介面 — 顯示AP的LAN介面和VAP介面。

·Total Packets — 顯示在該介面接收的資料包總數。

·Total Bytes — 顯示在該介面接收的總位元組數。