Exibir as estatísticas de transmissão/recepção de ponte de grupo de trabalho em access points WAP121 e WAP321

Objetivo

Uma WGB (WorkGroup Bridge) conecta redes sem fio a redes Ethernet com fio maiores. Uma bridge de grupo de trabalho atua como um cliente sem fio na LAN sem fio e, em seguida, faz a interface com uma rede com fio. As informações fornecidas nesta página são úteis para solucionar problemas da rede e para coletar informações como a interface à qual um cliente se conectou no AP e a qual VLAN o cliente recebeu do DHCP. Além disso, ele exibe as contagens de pacotes e bytes para tráfego entre estações em uma bridge do grupo de trabalho. Este artigo explica como visualizar as estatísticas de Transmissão/Recepção de Bridge de Grupo de Trabalho nos pontos de acesso WAP121 e WAP321.

Dispositivos aplicáveis

WAP121 WAP321

Versão de software

-1.0.3.4

Exibir as estatísticas de transmissão/recepção da ponte do grupo de trabalho

Etapa 1. Faça login no utilitário de configuração da Web e escolha **Status e Statistics > WorkGroup Bridge Transmit/Receive**. A página *Transmitir/Receber Bridge do Grupo de Trabalho* é aberta:

Refresh				
Traffic Statistics	0			
Network Interface	Status and Statistics		VLAN ID	Name (SSID)
WLAN0UPSTRM	Disconnected		1	test
WLAN0DWSTRM	Up		1	test_1
Transmit				
Network Interface	Total Packets	Total Bytes		
WLAN0UPSTRM	214	48566		
WLAN0DWSTRM	11	660		
Receive				
Network Interface	Total Packets	Total Bytes		
WLAN0UPSTRM	0	0		
WLAN0DWSTRM	0	0		

A tabela Estatísticas de Tráfego contém os seguintes campos:

Interface de rede — Exibe a interface de LAN e as interfaces do ponto de acesso virtual (VAP) do AP.

Status e Statistics — Indica se a interface específica está ativa ou inativa.

ID da VLAN — Indicado a que ID da VLAN o VAP pertence. Diferentes IDs de VLAN são usadas para criar várias redes no mesmo AP.

Nome (SSID) — Exibe a chave alfanumérica que identifica exclusivamente um VAP.

As tabelas Transmitir/Receber contêm os seguintes campos.

Interface de rede — Exibe a interface de LAN e as interfaces do ponto de acesso virtual (VAP) do AP.

Total de pacotes — Exibe o total de pacotes interligados entre os clientes na ponte do grupo de trabalho e a rede sem fio nessa interface.

Total de bytes — Exibe o total de bytes ligados entre os clientes na ponte do grupo de trabalho e a rede sem fio nessa interface.

Etapa 2. (Opcional) Para exibir as estatísticas mais recentes, clique em Atualizar.