

Familiarize-se com o Cisco Business Wireless App

Objetivo

O objetivo deste artigo é familiarizá-lo com o Cisco Business Wireless Application que pode ser usado para implantar e gerenciar uma rede Cisco Business Wireless (CBW) para ambientes internos.

Dispositivos aplicáveis | Versão do firmware

- 140AC ([Data Sheet](#)) | 10.4.1.0 (Baixe o mais recente)
- 141ACM ([Data Sheet](#)) | 10.4.1.0 (Baixe o mais recente)
- 142ACM ([Data Sheet](#)) | 10.4.1.0 (Baixe o mais recente)
- 143ACM ([Data Sheet](#)) | 10.4.1.0 (Baixe o mais recente)
- 145AC ([Data Sheet](#)) | 10.4.1.0 (Baixe o mais recente)
- 240AC ([Data Sheet](#)) | 10.4.1.0 ([Baixe o mais recente](#))

Sistemas operacionais aplicáveis

- Android versão 5.0 ou superior
- iOS versão 8.0 ou superior

Introduction

O aplicativo Cisco Business Wireless simplifica a configuração, o gerenciamento e o monitoramento da rede de pontos de acesso Cisco Business Wireless e extensores em malha. É intuitivo e fácil de usar que permite configurar sua rede em minutos e adicionar cobertura sem fio usando um simples plug-in do extensor de malha. Alguns dos recursos do Cisco Business Wireless Application incluem:


- Configuração em minutos - Digitalize um código de Resposta rápida (QR) para que seus dispositivos sem fio da Cisco Business estejam funcionando em minutos.
- Monitoramento de desempenho - Monitore o desempenho e o throughput da sua rede com testes integrados de velocidade.
- Gerenciamento simplificado - Exiba e altere a configuração da rede e faça o backup das configurações diretamente do telefone.
- Insights da rede - Obtenha tranquilidade de um instantâneo em tempo real do uso da rede, padrões de tráfego e alertas.

Esta seção alternada destaca dicas para iniciantes.

Login

Efetue login na Interface de usuário da Web (UI) do AP primário. Para isso, abra um navegador da Web e digite `https://ciscobusiness.cisco`. Você pode receber um aviso antes de continuar. Digite suas credenciais. Você também pode acessar o AP primário digitando `https://[ipaddress]` (Endereço principal do AP) em um navegador da Web.

Dicas de ferramenta

Se você tiver dúvidas sobre um campo na interface do usuário, procure uma dica de ferramenta que se pareça com a seguinte: 

Problemas ao localizar o ícone Expandir menu principal?

Navegue até o menu no lado esquerdo da tela. Se o botão de menu não aparecer, clique nesse

ícone para abrir o menu da barra lateral. 

Aplicativo sem fio comercial da Cisco

Esses dispositivos têm aplicativos complementares que compartilham alguns recursos de gerenciamento com a interface do usuário da Web. Nem todos os recursos na interface de usuário da Web estarão disponíveis no aplicativo.

[Download do aplicativo iOS](#) [Download do aplicativo Android](#)

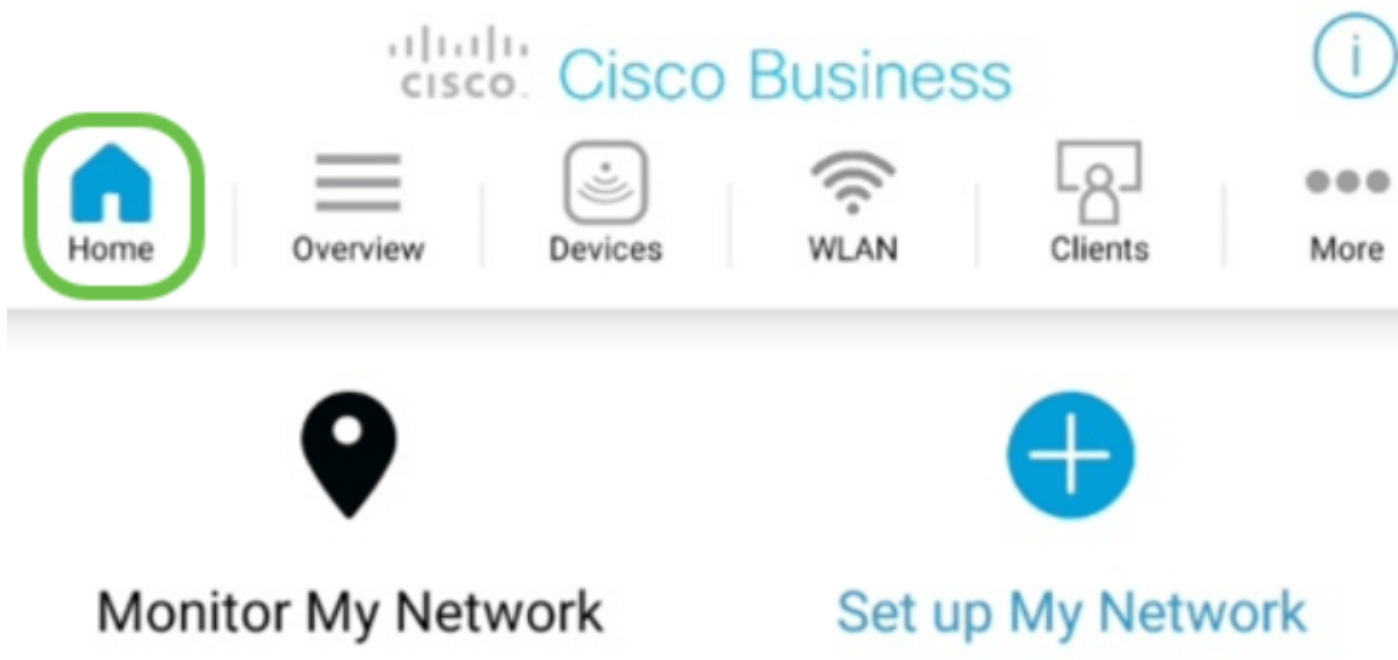
Perguntas mais freqüentes

Se ainda tiver perguntas não respondidas, você poderá verificar nosso documento de perguntas frequentes. [FAQ](#)

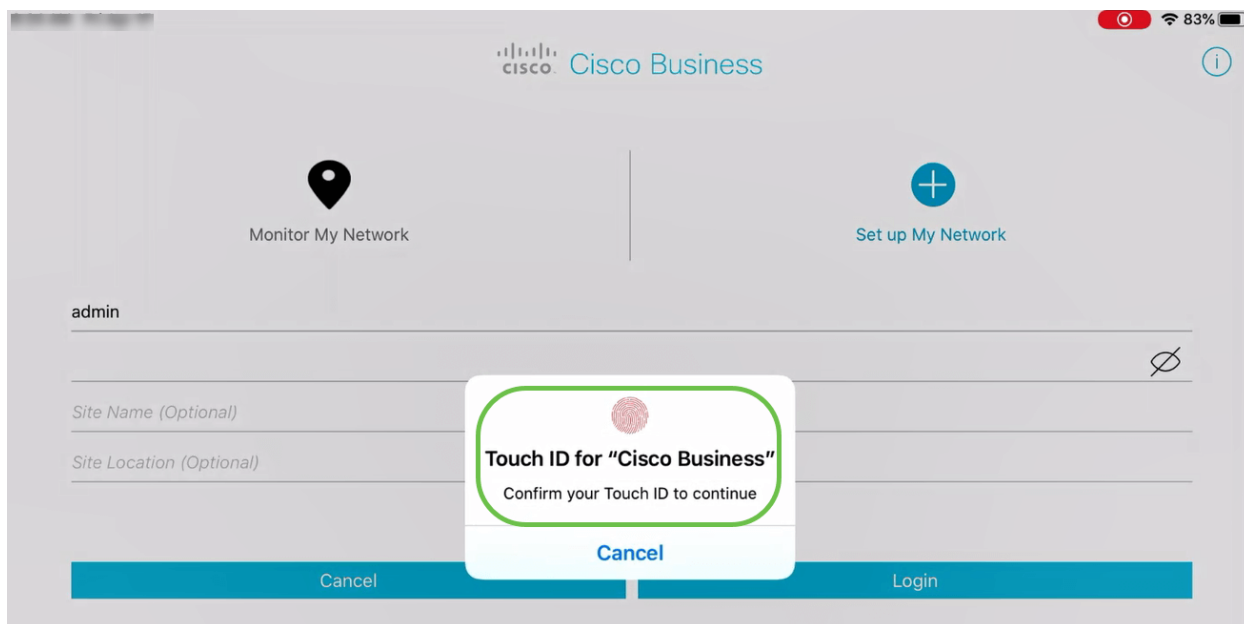
Aplicativo móvel: Um passo a passo sobre as opções do menu

Você pode monitorar e gerenciar sua rede sem fio comercial da Cisco por meio do aplicativo móvel usando as várias opções de menu:

1. Navegue até a tela *Home* para monitorar ou configurar sua rede.



2. O Cisco Mobile App oferece suporte a **Touch ID** para autenticação de usuário.



3. A guia *Visão geral* permite navegar por:


- *Resumo da rede*
- *Painel sem fio*
- *Desempenho de AP*
- *Desempenho do cliente*
- *Adicionar extensor de malha*



 Network Summary

 Wireless Dashboard

 AP Performance

 Client Performance

 Add Mesh Extender

 Home

 Overview

 Devices

 WLAN

 Clients

 More

Cada uma dessas opções será discutida em detalhes abaixo.

4. A guia *Dispositivos* permite visualizar detalhes dos dispositivos conectados à sua rede sem fio.

The screenshot shows a mobile application interface for network management. At the top right, there is a status bar with a red indicator, signal strength, and 83% battery. Below this, the 'Mesh' feature is shown as a green toggle switch that is turned on, with a help icon to its right. A search bar is located below the toggle. To the right of the search bar, there are two frequency selection buttons: '2.4GHz' and '5GHz', with '5GHz' being the active selection. The main content is a table with three columns: 'Name', 'Clients', and 'Usage'. The table lists five access points with their respective MAC addresses, client counts, and usage in MB. At the bottom of the table, there is a note: '*Cisco Master AP'. The bottom navigation bar contains five icons: 'Home', 'Overview', 'Devices' (which is highlighted with a green circle), 'WLAN', and 'Clients'. A 'More' option with three dots is also present on the right side of the navigation bar.

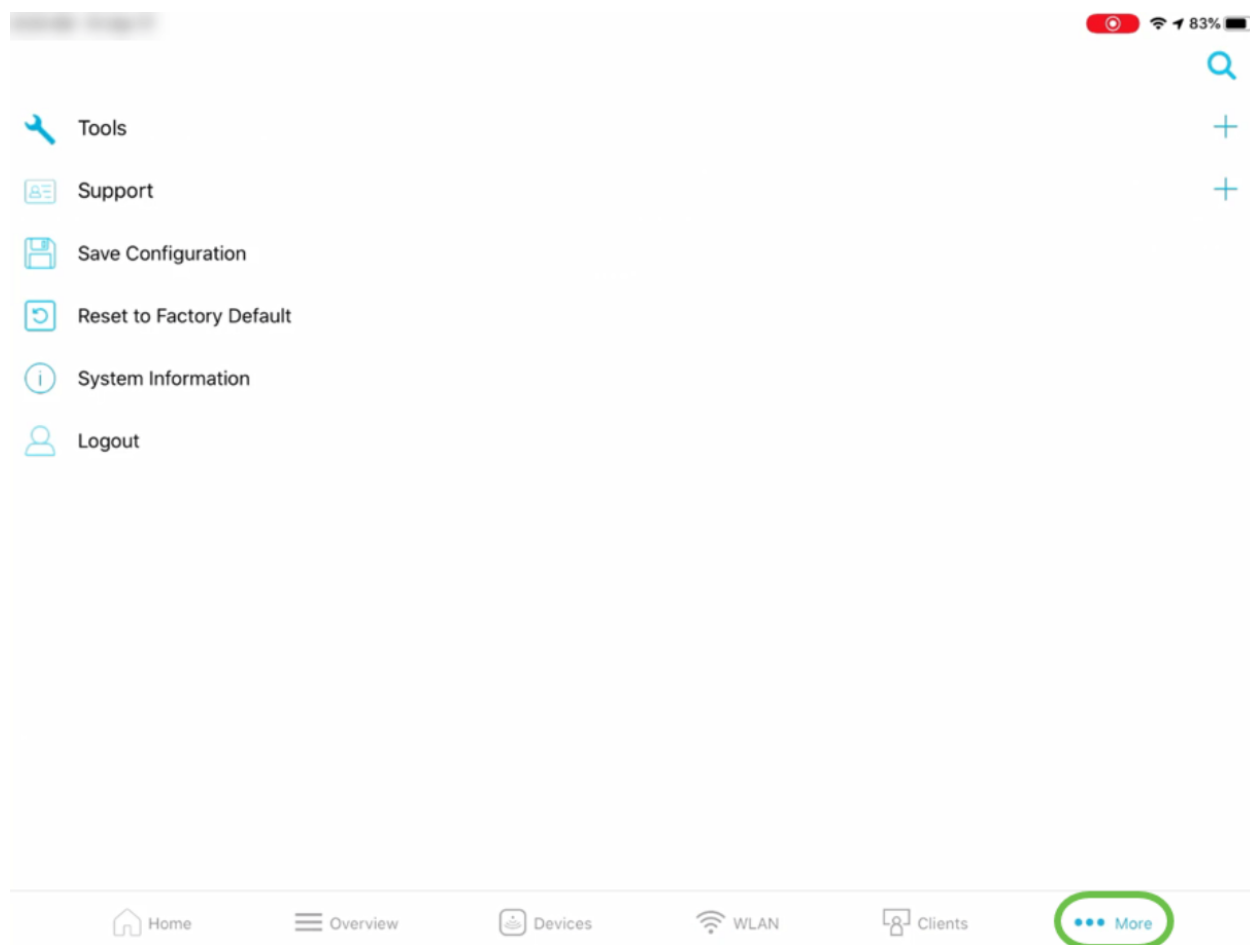
Name	Clients	Usage
APA453.0E1E.2338*	1	68 MB
AP68CA.E46E.1650	0	133 MB
APA453.0E22.0A70	0	974 MB
AP4CBC.48C0.74B8	1	1 MB
AP68CA.E470.0500	0	40 MB

*Cisco Master AP

Se planeja adicionar extensores de malha à sua rede, você pode ativar a opção Mesh ativando o *botão deslizante Mesh*.

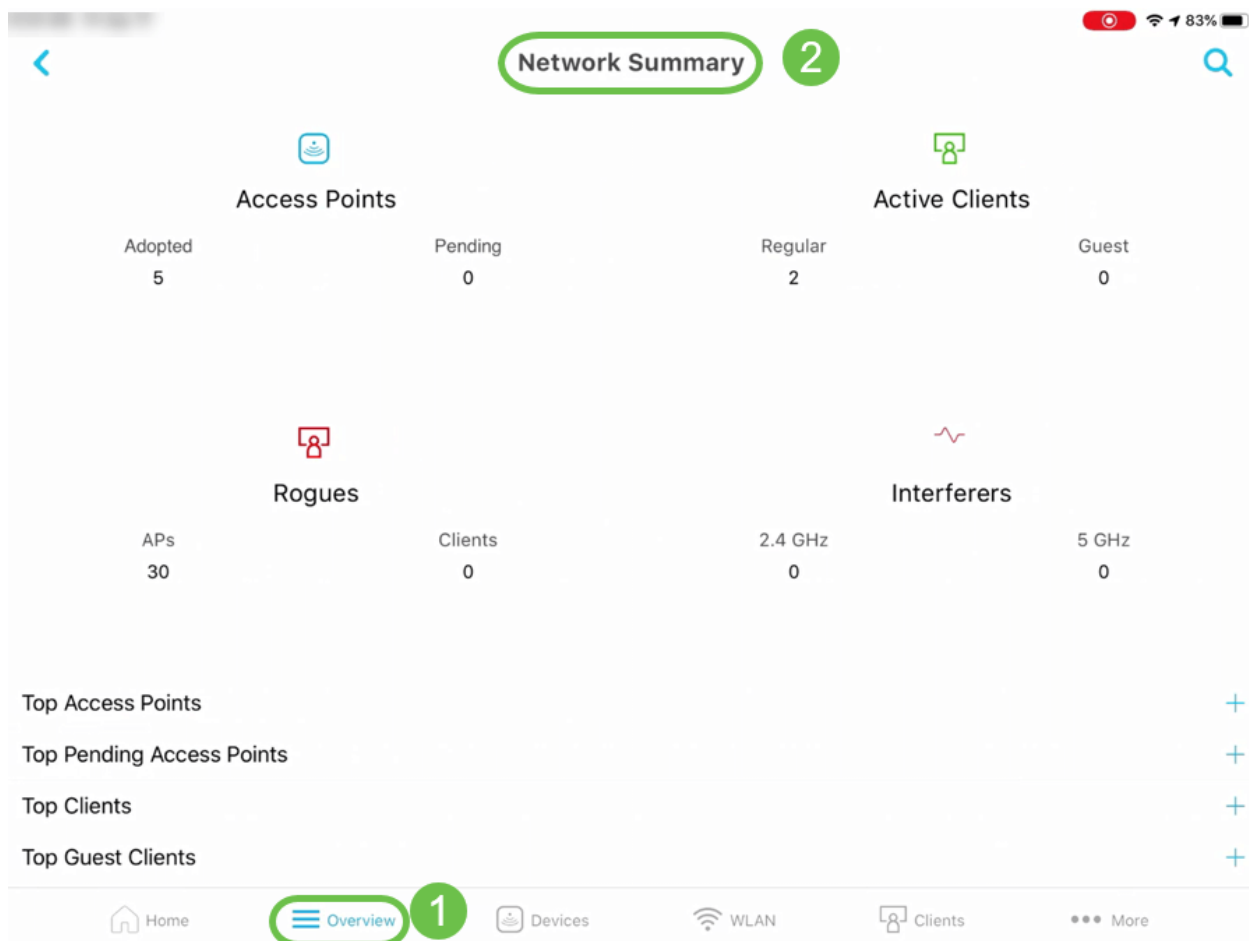
5. Na guia Wireless LAN (*WLAN*), você pode ver os detalhes da rede sem fio configurada existente e também tem a opção de adicionar uma nova WLAN.

ferramentas disponíveis. A opção *Save Configuration* ou *Reset to Factory Default* pode ser encontrada aqui.

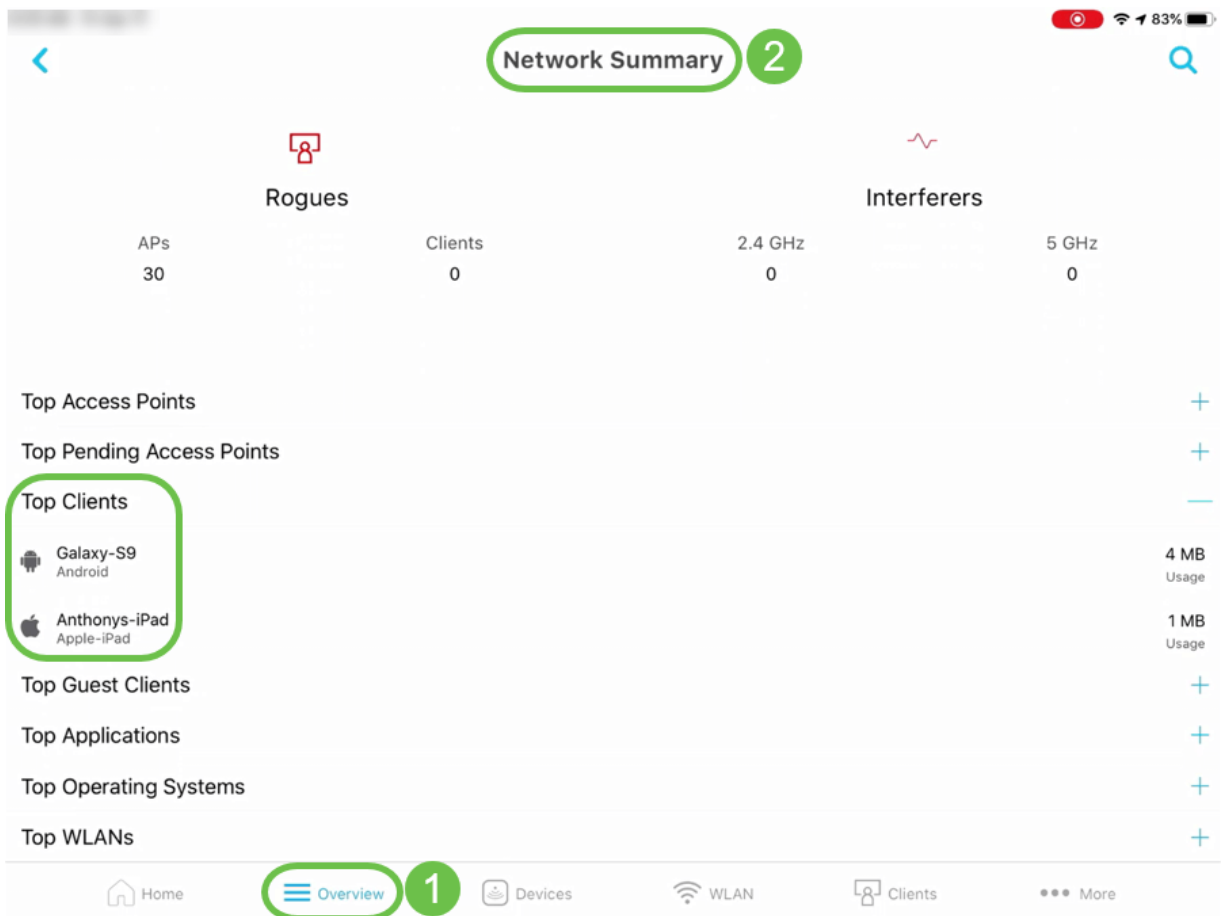
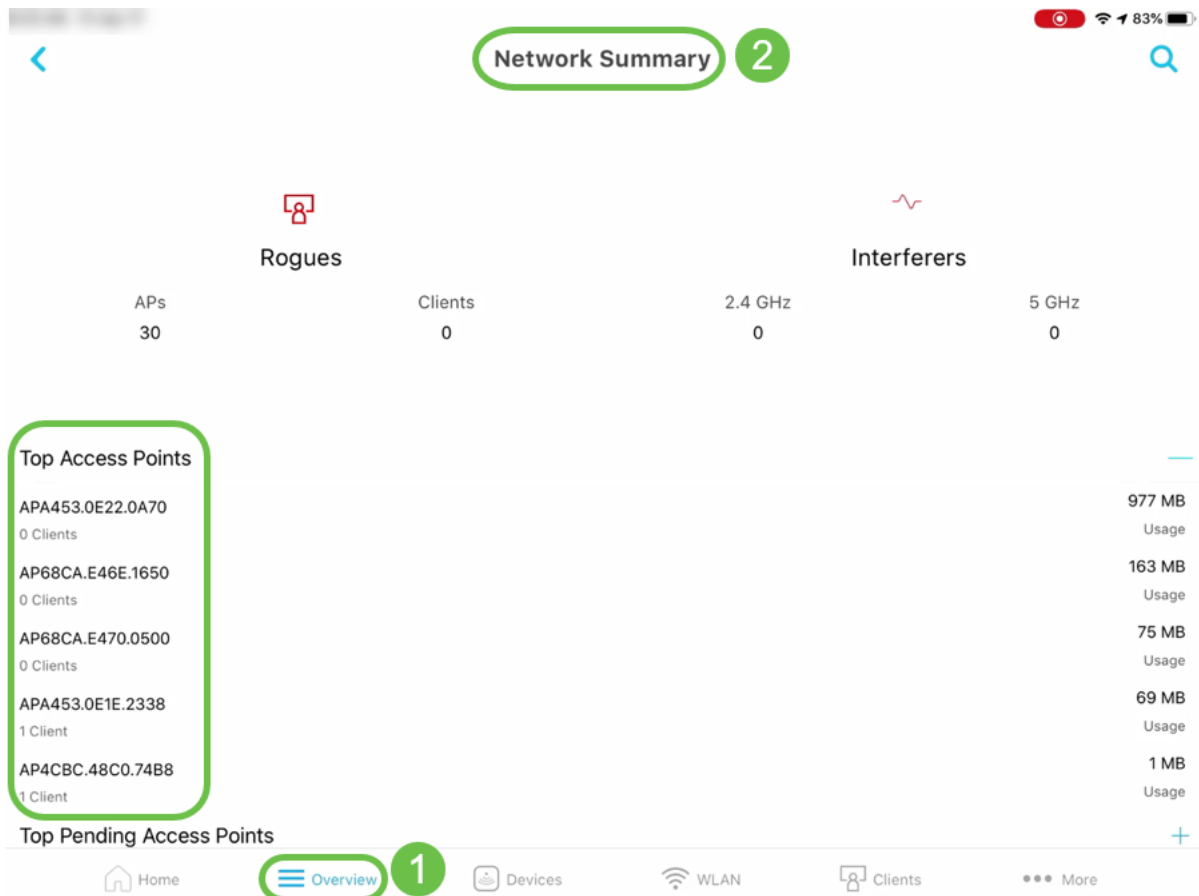


guia Visão geral

1. A opção *Network Summary* permite que você visualize os detalhes sobre *access points*, *clientes ativos*, *invasores* e *interferers*.



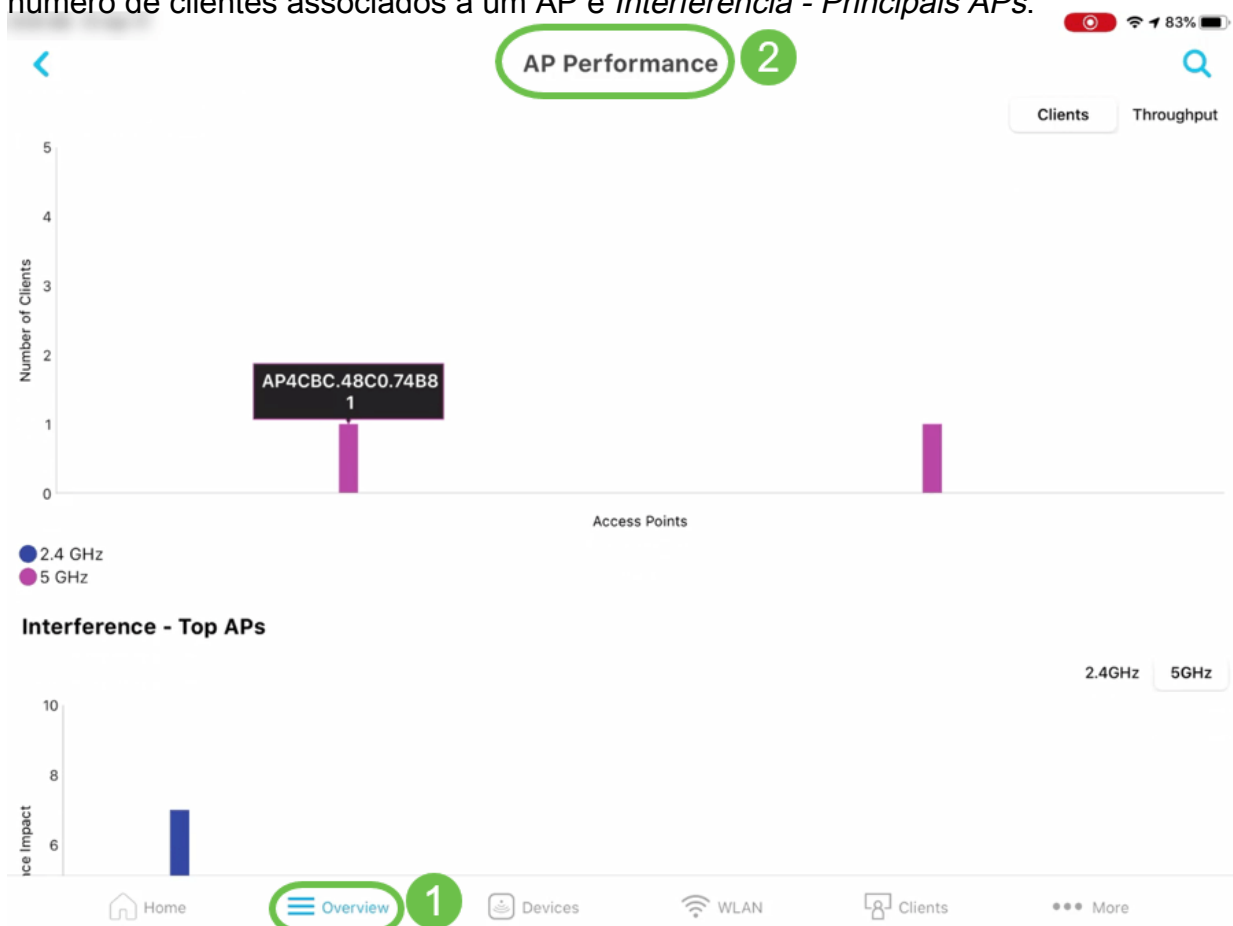
Além disso, você também pode ver informações sobre os *principais pontos de acesso e principais clientes* em termos de uso.



6. A opção *Painel sem fio* ajuda a obter detalhes como *Capacidade de AP*, *Largura de canal* e muito mais.

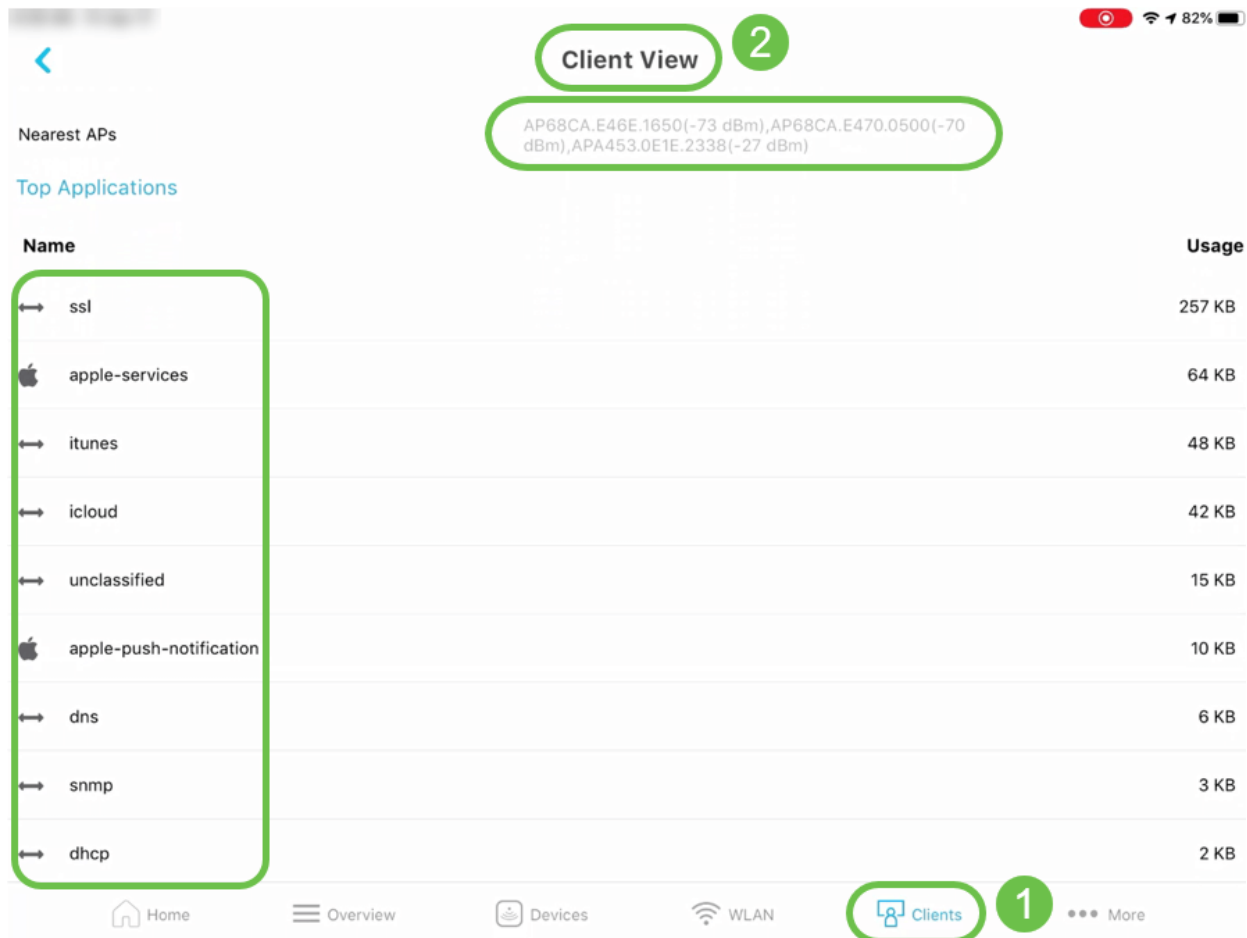


8. A opção *Desempenho do AP* na guia *Visão geral* permitirá que você veja os detalhes do número de clientes associados a um AP e *Interferência - Principais APs*.

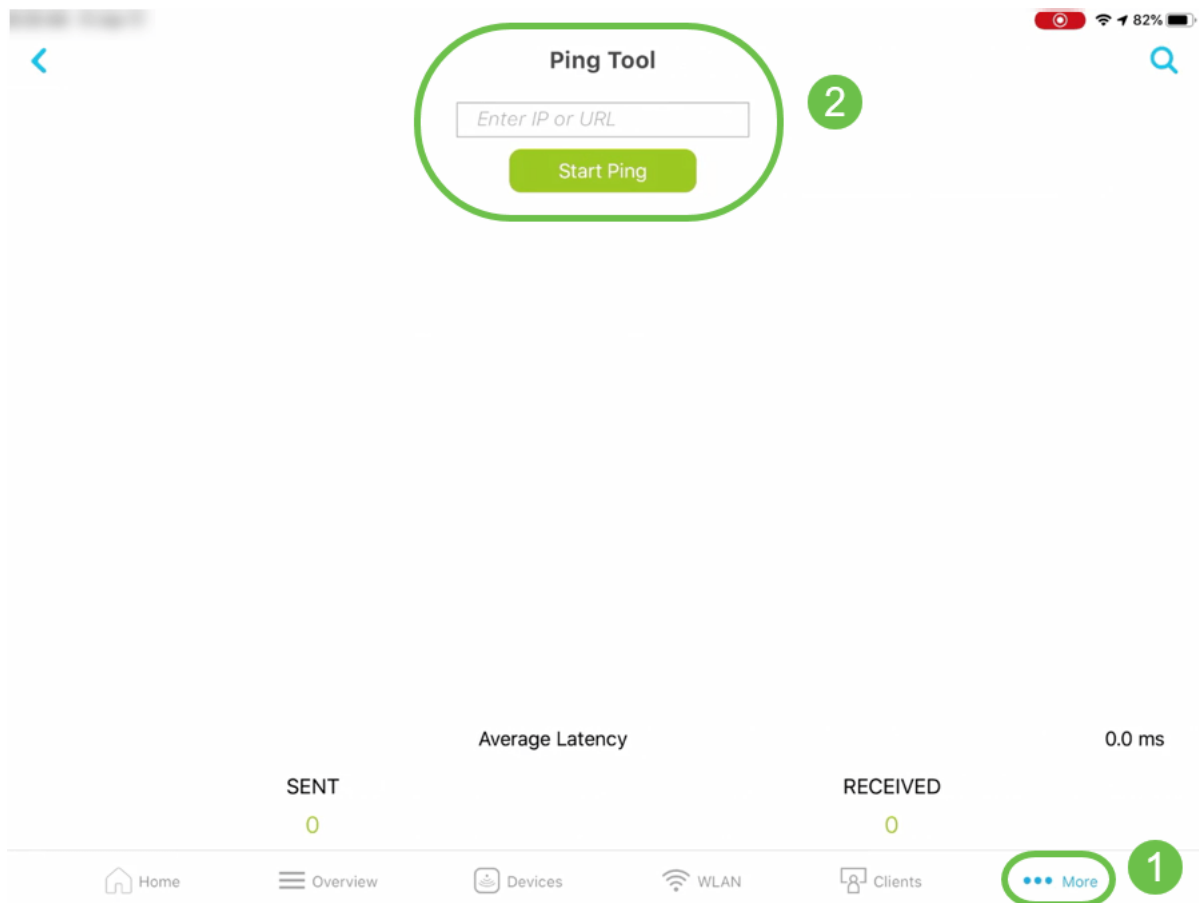


Outros recursos

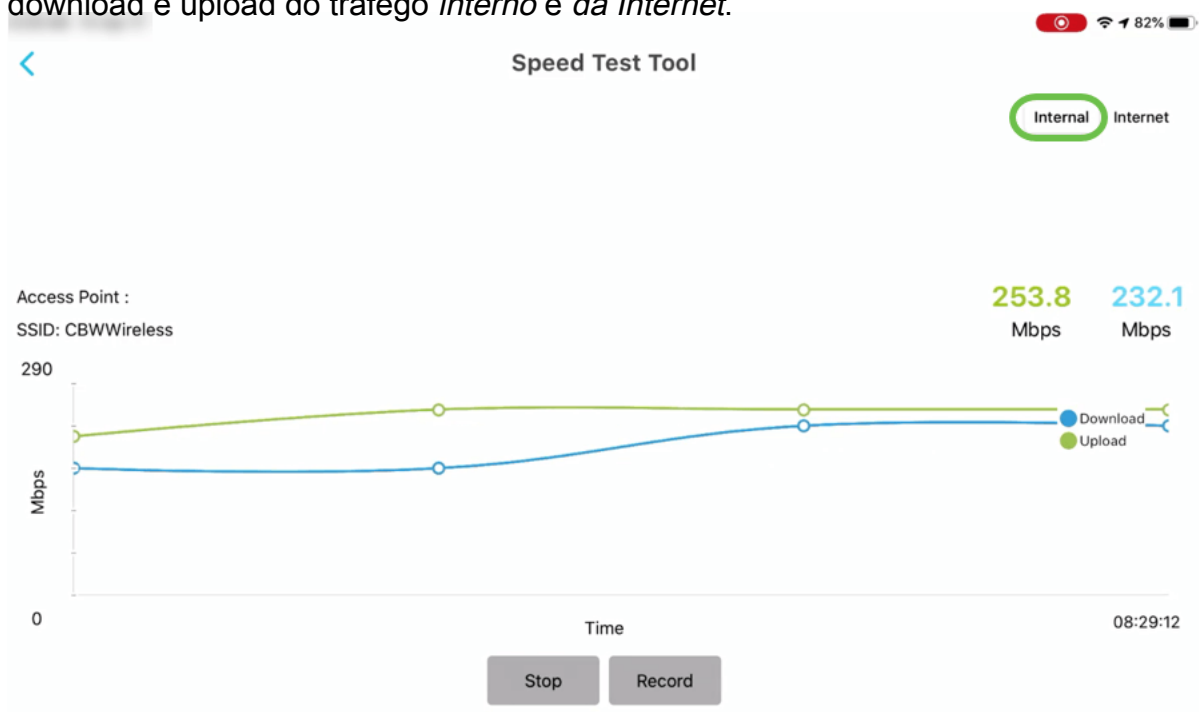
1. A opção *de visualização do cliente* na guia *Clients* permite que você obtenha mais detalhes sobre o uso dos principais aplicativos e os APs mais próximos para um cliente específico.

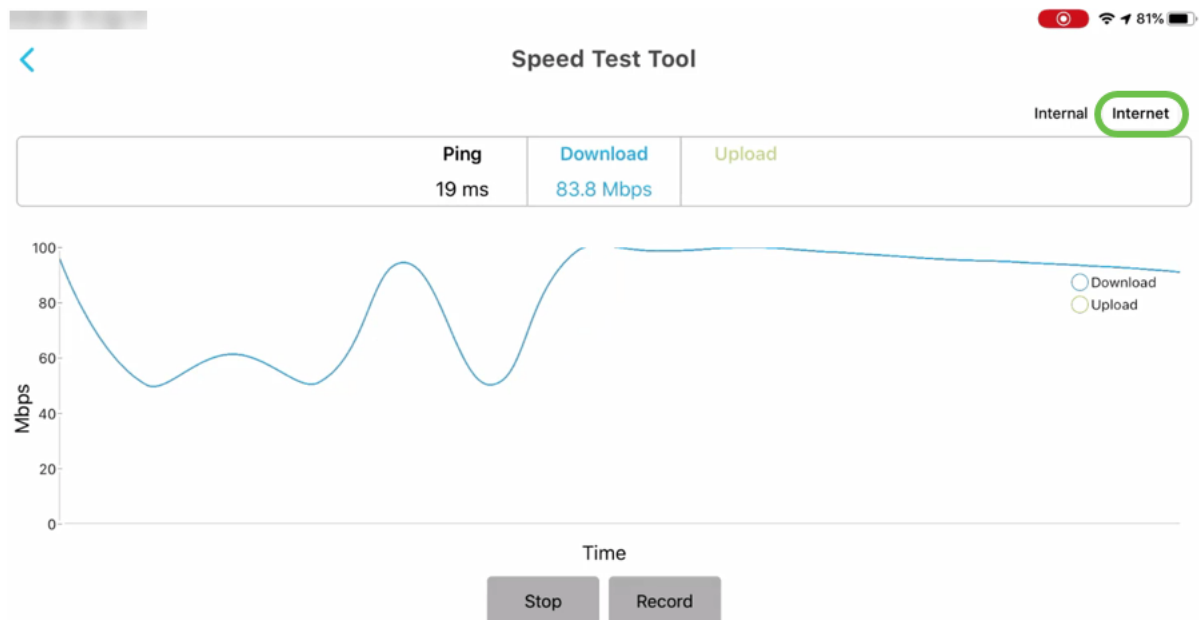


3. A opção *Ping Tool* na guia *Mais o* ajudará a verificar a *latência média* para qualquer IP ou URL.

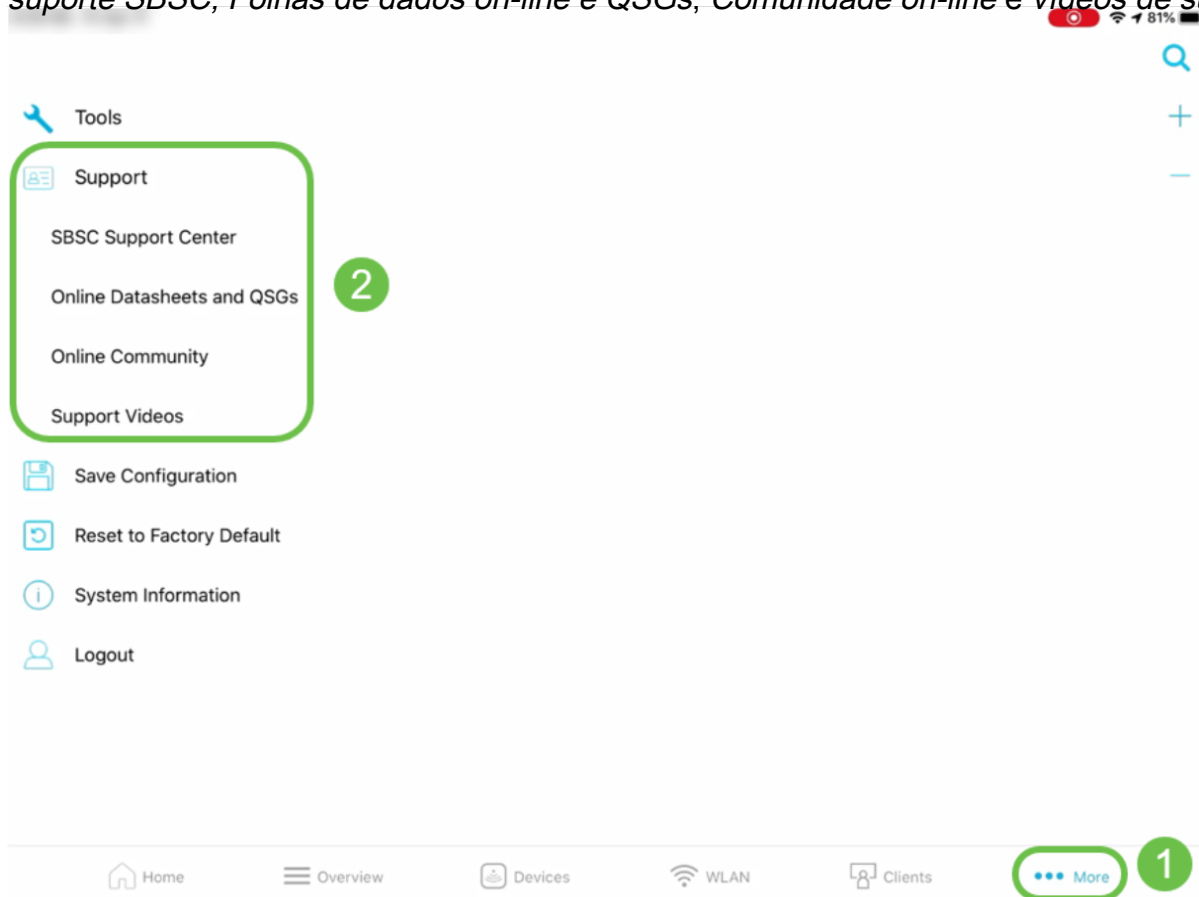


5. A Ferramenta de teste de velocidade na guia Mais permite verificar a velocidade de download e upload do tráfego *interno* e *da Internet*.





8. A opção de suporte na guia Mais oferece a opção de conectar e acessar o Centro de suporte SBSC, Folhas de dados on-line e QSGs, Comunidade on-line e vídeos de suporte.



Conclusão

Agora você está familiarizado com os recursos do Cisco Business Wireless App. Você pode monitorar e gerenciar sua Rede sem fio empresarial da Cisco com facilidade!

[FAQ Negócios da Cisco: Bem-vindo à rede em malha sem fio Dia zero: Configurar via aplicativo/Web](#) [Adicionar extensor de malha via aplicativo/Web](#) [Saiba mais: CBW141ACM](#),

[CBW142ACM e CBW143ACM Dicas de reinicialização Crie uma rede local sem fio através da IU da Web/aplicativo](#)