

Configurar usuários de WLAN no Cisco Business Wireless Access Point

Objetivo

O objetivo deste documento é mostrar a você como configurar usuários de Rede Local Sem Fio (WLAN - Wireless Local Area Network) no Ponto de Acesso (AP - Access Point) sem Fio de Negócios (CBW - Wireless) da Cisco.

Se você não está familiarizado com os termos neste documento, consulte [Cisco Business: Glossário de Novos Termos](#).

Dispositivos aplicáveis | Versão do firmware

- 140AC ([Data Sheet](#)) | 10.0.1.0 (Baixe o mais recente)
- 145AC ([Data Sheet](#)) | 10.0.1.0 (Baixe o mais recente)
- 240AC ([Data Sheet](#)) | 10.0.1.0 ([Baixe o mais recente](#))

Introduction

Se você está procurando configurar usuários de WLAN em seu AP CBW, você está no lugar certo! Os APs CBW suportam o padrão 802.11ac Wave 2 mais recente para desempenho mais alto, maior acesso e redes de densidade mais alta. Eles proporcionam o melhor desempenho do setor com conexões sem fio altamente seguras e confiáveis, proporcionando uma experiência robusta e móvel ao usuário final.

Uma WLAN implementa um sistema de comunicação de dados flexível que aumenta frequentemente em vez de substituir uma LAN com fio dentro de um prédio ou campus. As WLANs usam radiofrequência para transmitir e receber dados pelo ar, reduzindo a necessidade de conexões com fio.

Se você estiver pronto para configurar usuários de WLAN em seu AP CBW, vamos começar!

Table Of Contents

- [Exibição e gerenciamento de usuários de WLAN](#)
- [Adicionar um usuário de WLAN](#)
- [Editar um usuário de WLAN](#)
- [Excluir um usuário de WLAN](#)

Exibição e gerenciamento de usuários de WLAN

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.



Cisco Business App

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](#)

Você pode visualizar e gerenciar usuários de WLAN somente para WPA2 Enterprise e Guest WLAN com contas de usuário local como tipos de acesso.

Para usar sua rede CBW, um cliente sem fio deve se conectar a uma WLAN na rede.

Para se conectar a uma WLAN, o cliente sem fio precisará usar as credenciais de usuário definidas para essa WLAN. Se essa WLAN usar WPA2-Personal como uma política de segurança, o usuário deverá fornecer o WPA2-PSK apropriado definido para essa WLAN no AP primário. Se a Política de segurança estiver definida como WPA2-Empresa/Conta de usuário local, o usuário deverá fornecer uma identidade de usuário válida e a senha correspondente.

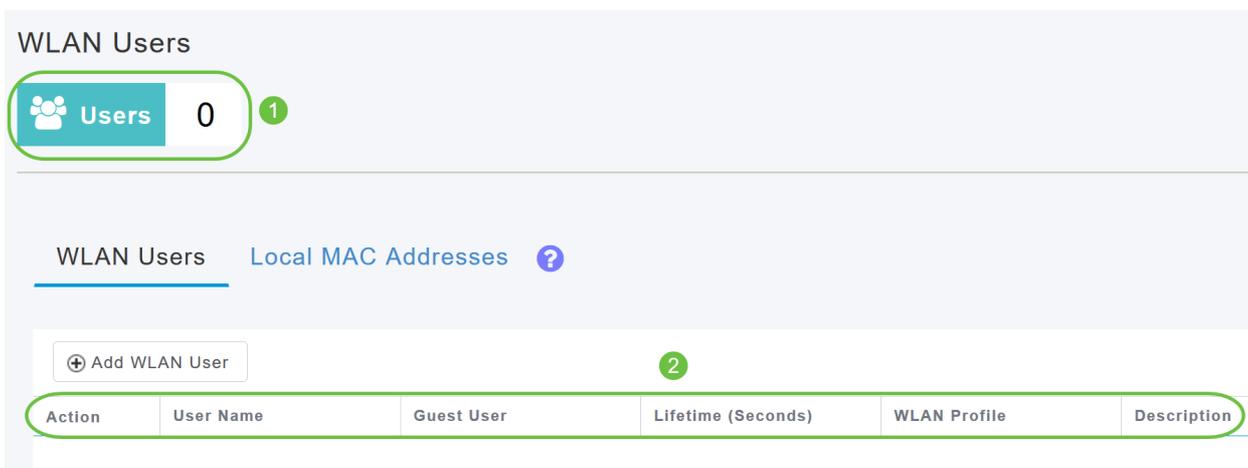
Na janela Usuários de WLAN, você pode configurar diferentes usuários e suas respectivas credenciais de usuário para as diferentes WLANs na rede sem fio de AP CBW. Esses são usuários locais autenticados pelo AP primário usando WPA2-PSK.

Para visualizar e gerenciar usuários de WLAN, escolha **Configurações sem fio > Usuários de WLAN**.



A janela Usuários de WLAN é exibida junto com o número total de usuários de WLAN configurados no AP primário. Ele também lista todos os usuários de WLAN na rede, juntamente com os seguintes detalhes:

- *Nome de usuário* - Nome do usuário da WLAN.
- *Usuário convidado* - Indica uma conta de usuário convidado se o botão de alternância estiver ativado. Essa conta de usuário tem uma validade limitada de 86400 segundos (ou 24 horas) a partir do momento da criação.
- *WLAN Profile* - As WLANs às quais o usuário pode se conectar.
- *Description (Descrição)* - Detalhes ou comentários adicionais sobre o usuário.



Adicionar um usuário de WLAN

Passo 1

Para adicionar um usuário de WLAN, clique em **Adicionar usuário de WLAN**.

WLAN Users



Users

0

WLAN Users

Local MAC Addresses



+ Add WLAN User

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

Passo 2

Especifique os seguintes detalhes:

- *User name* - Especifique um nome para a conta de usuário da WLAN.
- *Usuário convidado* - Ative o botão deslizante se ele for destinado a ser uma conta de usuário WLAN convidado. Você também pode especificar a validade desta conta a partir do momento da sua criação, em segundos, no campo *Vida útil*. O valor padrão é 86400 segundos (ou seja, 24 horas). Você pode especificar um valor de vida de 60 a 31536000 segundos (isto é, 1 minuto a 1 ano).
- *WLAN Profile* - Selecione a WLAN à qual o usuário pode se conectar. Na lista suspensa, escolha uma WLAN específica ou Qualquer WLAN para aplicar essa conta a todas as WLANs configuradas no AP primário. Essa lista suspensa é preenchida com as WLANs que foram configuradas em *Wireless Settings > WLANs*.
- *Nova senha* - A senha a ser usada ao conectar-se a uma WLAN.
- *Confirmar senha* - Insira novamente a senha para confirmá-la.
- *Show Password* - Você pode optar por mostrar a senha ativando o botão do controle deslizante.
- *Descrição* - Detalhes ou comentários adicionais para o usuário.

Clique em Apply.

Add WLAN User

User Name

Guest User

Lifetime (Seconds)

WLAN Profile ▾

New Password

Confirm Password

Show Password

Description

2

Apply

Cancel

Editar um usuário de WLAN

Para editar um usuário de WLAN, clique no ícone **Editar** junto ao usuário de WLAN cujos detalhes você deseja modificar e fazer as alterações necessárias.

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 |

Excluir um usuário de WLAN

Passo 1

Para excluir um usuário da WLAN, clique no ícone **Excluir** adjacente ao usuário da WLAN que deseja excluir.

WLAN Users

Local MAC Addresses

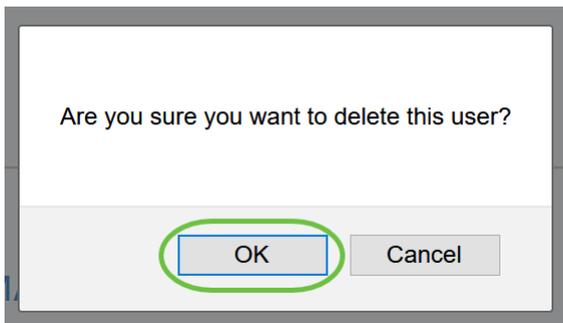


+ Add WLAN User

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

Passo 2

Clique em **OK** na caixa de diálogo de confirmação.



Conclusão

Pronto. Agora você aprendeu as etapas para configurar usuários de WLAN em seus APs CBW. Para obter configurações mais avançadas, consulte o *Guia de administração do Cisco Business Wireless Access Point*.

[Perguntas mais freqüentes](#) [Radius](#) [Upgrade de firmware](#) [RLANs](#) [Criação de perfis de aplicativos](#) [Criação de perfil do cliente](#) [Principais ferramentas AP](#) [Umbrella](#) [Usuários de WLAN](#) [Registro](#) [Modelagem de tráfego](#) [Rogues](#) [Interferidores](#) [Gerenciamento de configuração](#) [Modo de malha de configuração de porta](#) [Bem-vindo à rede em malha CBW](#) [Rede de convidado usando autenticação de e-mail e relatório RADIUS](#) [Troubleshooting](#) [Usando um roteador Draytek com CBW](#)