

Configuration de la sécurité sans fil WEP 128 bits sur un routeur VoIP Cisco Small Business

Table des matières

[Introduction](#)

[Comment configurer la sécurité sans fil WEP 128 bits sur un routeur VoIP Cisco Small Business ?](#)

[Informations connexes](#)

Introduction

Cet article en est un d'une série pour aider à l'installation, au dépannage, et à la maintenance des produits Cisco Small Business.

Q. Comment configurer la sécurité sans fil WEP 128 bits sur un routeur VoIP Cisco Small Business ?

A.

WEP (Wired Equivalent Privacy) est une clé 64 bits comportant 10 chiffres hexadécimaux ou une clé WEP 128 bits comportant 26 chiffres hexadécimaux. Ce chiffrement empêche les autres utilisateurs de se connecter à un réseau sans fil à l'aide de votre propre clé WEP. Elle protège également vos transmissions/communications sans fil contre l'accès ou la réception par d'autres utilisateurs.

Pour configurer la sécurité sans fil WEP sur votre routeur Cisco Small Business, procédez comme suit :

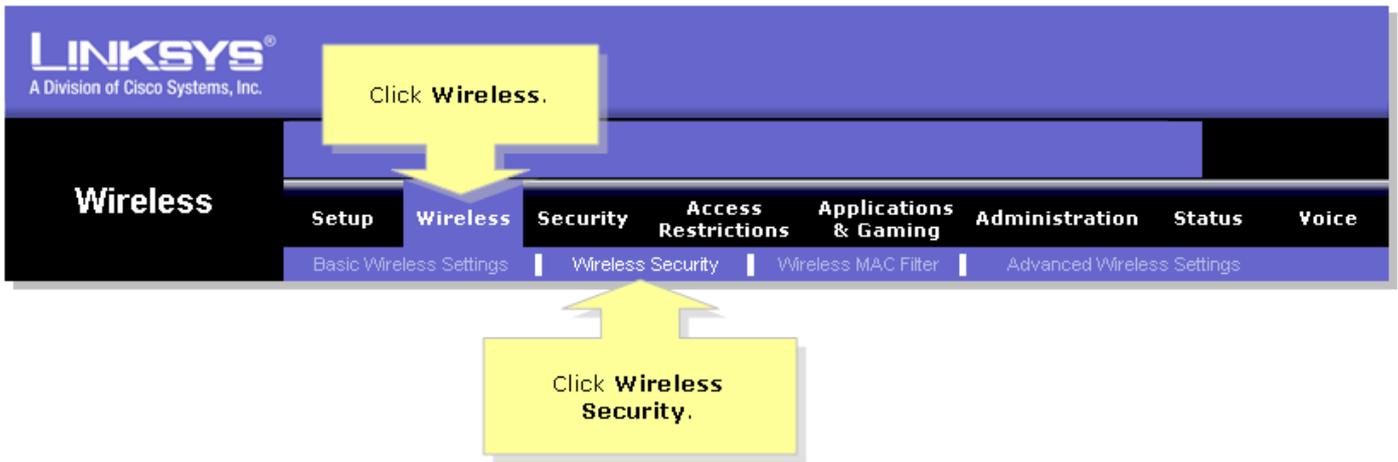
Configuration du routeur VoIP pour utiliser le cryptage WEP

Étape 1 :

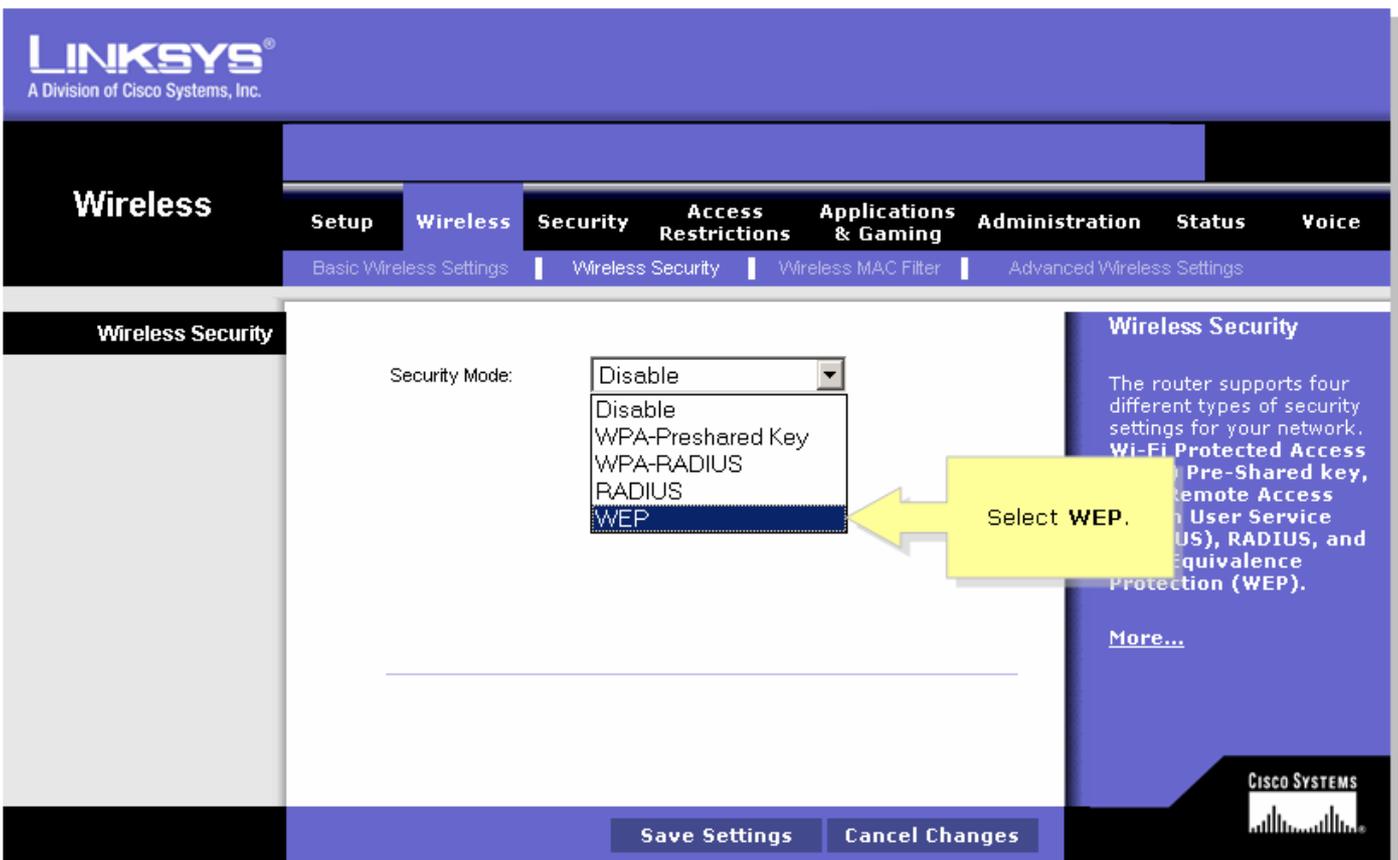
Accédez à la page de configuration Web du routeur. [Pour des instructions, cliquez ici.](#)

Étape 2 :

Lorsque la page de configuration Web du routeur apparaît, cliquez sur Wireless > Wireless Security.



Étape 3 :
Recherchez Security Mode, puis sélectionnez WEP.



Étape 4 :
Sélectionnez n'importe quel numéro sous la clé de transmission par défaut afin de déterminer quelle clé vous utiliserez. Dans cet exemple, nous avons sélectionné le numéro 1.

Étape 5 :
Recherchez WEP Encryption et sélectionnez 128 bits 26 hex digits.

LINKSYS
A Division of Cisco Systems, Inc.

Wireless

Setup | **Wireless** | Security | Access Restrictions | Applications & Gaming | Administration | Status | Voice

Basic Wireless Settings | **Wireless Security** | Wireless MAC Filter | Advanced Wireless Settings

Wireless Security

Select 1.

Security Mode: [WPA2-PSK] ▼

Default Transmit Key: 1 2 3 4

WEP Encryption: [128 bits 26 hex digits] ▼

Passphrase:

Key 1:

Key 2:

Key 3:

Key 4:

Select 128 bits 26 hex digits.

Wireless Security

The router supports four different types of security settings for your network. **Wi-Fi Protected Access (WPA) Pre-Shared key, WPA Remote Access (RADIUS), RADIUS, and Wire Equivalence Protection (WEP).**

[More...](#)

CISCO SYSTEMS

Étape 6 :

Tapez le mot de passe de réseau sans fil de votre choix, par exemple « MySecretKey » et cliquez sur Generate.

LINKSYS
A Division of Cisco Systems, Inc.

Wireless

Setup | **Wireless** | Security | Access Restrictions | Applications & Gaming | Administration | Status | Voice

Basic Wireless Settings | **Wireless Security** | Wireless MAC Filter | Advanced Wireless Settings

Wireless Security

Security Mode: WEP

Default Transmit Key: 1 2 3 4

WEP Encryption: 128 bits 26 hex digits

Passphrase: MySecretKey **Generate**

Key 1:

Key 2:

Key 3:

Key 4:

Enter your Passphrase.

Click Generate.

Save Settings **Cancel Changes**

CISCO SYSTEMS

Remarque : créez un mot de passe unique pour votre réseau, composé de chiffres et de lettres (jusqu'à 16 caractères).

Étape 7 :

Le résultat est une chaîne de caractères aléatoires. Copiez la chaîne obtenue, car il s'agit de la clé de votre réseau sans fil.

LINKSYS
A Division of Cisco Systems, Inc.

Wireless

Setup | **Wireless** | Security | Access Restrictions | Applications & Gaming | Administration | Status | Voice

Basic Wireless Settings | **Wireless Security** | Wireless MAC Filter | Advanced Wireless Settings

Wireless Security

Security Mode: WEP

Default Transmit Key: 1 2 3 4

WEP Encryption: 128 bits 26 hex digits

Passphrase: MySecretKey

Key 1: 979ED63B02C77A5C43408FA9C6

Key 2: 326250E9BD27810E431C5583B8

Key 3: 5B25CBC9E119547D19AFD3A2CA

Key 4: F5EF08F58B0426557DE7871564

Wireless Security

The router supports four different types of security settings for your network. **Wi-Fi Protected Access** (WPA), WPA2, WPA3, and WPA3-Enterprise (WPA3-Enterprise). For more information, see the [Cisco Systems website](#).

Copy **Key 1**. This will be your WEP key.

[More...](#)

CISCO SYSTEMS

Remarque : ne donnez cette clé à personne. Il s'agit de la clé de votre réseau sans fil.

Étape 8 :

Save Settings

Cliquez sur

Informations connexes

- [Assistance et documentation techniques - Cisco Systems](#)

À propos de cette traduction

Cisco a traduit ce document en traduction automatisée vérifiée par une personne dans le cadre d'un service mondial permettant à nos utilisateurs d'obtenir le contenu d'assistance dans leur propre langue.

Il convient cependant de noter que même la meilleure traduction automatisée ne sera pas aussi précise que celle fournie par un traducteur professionnel.