

# Configuración de seguridad RADIUS en el WAP2000

## Objetivos

El Remote Access Dial-In User Service (RADIUS) es un mecanismo para el acceso de regulación a una red informática de los usuarios. El servidor de RADIUS marca las contraseñas ingresadas por los usuarios y concede o niega el acceso basado sobre la contraseña dada.

Este documento explica cómo configurar los ajustes de seguridad RADIUS en el Punto de acceso de Cisco WAP2000.

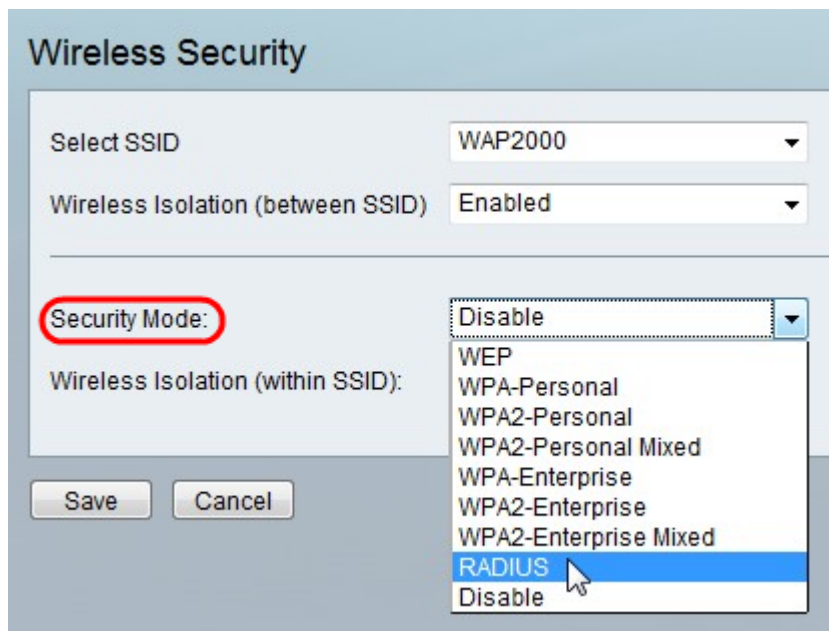
## Dispositivos aplicables

- Punto de acceso de Cisco WAP2000

## Procedimiento Paso a Paso

### Configurar los ajustes de seguridad del radio

Paso 1. Usando la interfaz del usuario en el punto de acceso de Cisco, elija el > **Security (Seguridad) inalámbrico**.



Paso 2. Elija el **radio de la lista desplegable del modo seguro**.

**Wireless Security**

Select SSID: WAP2000

**Wireless Isolation (between SSID)**: Enabled

Security Mode: RADIUS

Wireless Isolation (within SSID): Disabled

RADIUS Server IP Address: 0 . 0 . 0 . 0

RADIUS Server Port: 1812

Shared Secret:

Save Cancel

Paso 3. Elija **habilitado** de la lista desplegable inalámbrica del aislamiento (entre el SSID) habilitar el aislamiento inalámbrico de otros SSID. Cuando está habilitado, el tráfico en un SSID no será remitido a ninguna otra SSID.

**Wireless Security**

Select SSID: WAP2000

Wireless Isolation (between SSID): Enabled

Security Mode: RADIUS

**Wireless Isolation (within SSID)**: Enabled

RADIUS Server IP Address: 0 . 0 . 0 . 0

RADIUS Server Port: 1812

Shared Secret:

Save Cancel

Paso 4. Elija **habilitado** de la lista desplegable inalámbrica del aislamiento (dentro del SSID) habilitar el aislamiento inalámbrico dentro de los SSID en el dispositivo. Cuando están habilitadas, las máquinas en el mismo SSID no podrán verse.

### Wireless Security

Select SSID	WAP2000
Wireless Isolation (between SSID)	Enabled
Security Mode:	RADIUS
Wireless Isolation (within SSID):	Enabled
RADIUS Server IP Address:	0 . 0 . 0 . 0
RADIUS Server Port:	1812
Shared Secret:	

Paso 5. Ingrese la siguiente información:

- Dirección IP del servidor de RADIUS — La dirección IP del servidor de RADIUS.
- Puerto de servidor de RADIUS — El número del puerto usado por el servidor de RADIUS. El número predeterminado del puerto de servidor es 1812.
- Secreto compartido — La clave secreta compartida (contraseña) usada por el Punto de acceso y el servidor de RADIUS.

### Wireless Security

Select SSID	WAP2000
Wireless Isolation (between SSID)	Enabled
Security Mode:	RADIUS
Wireless Isolation (within SSID):	Enabled
RADIUS Server IP Address:	0 . 0 . 0 . 0
RADIUS Server Port:	1812
Shared Secret:	secret1

Paso 6. **Salvaguardia del teclado.**