

Asociación de perfiles de programador inalámbrico en puntos de acceso WAP551 y WAP561

Objetivo

Un punto de acceso virtual (VAP) es el equivalente inalámbrico de una LAN virtual (VLAN) que segmenta la LAN inalámbrica y simula varios puntos de acceso en un dispositivo físico. El planificador inalámbrico ayuda a programar un intervalo de tiempo para que un VAP o radio funcione, lo que ayuda a ahorrar energía y a aumentar la seguridad. Puede asociar hasta 16 perfiles a diferentes VAP o interfaces de radio, pero cada interfaz sólo tiene permitido un perfil. Cada perfil puede tener un cierto número de reglas de tiempo que controlan el tiempo de actividad del VAP o WLAN asociados.

En este artículo se explica cómo configurar los parámetros de asociación del planificador en los puntos de acceso WAP551 y WAP561.

Nota: Para configurar un perfil o regla del planificador inalámbrico, consulte el artículo *Configuración de perfiles del programador inalámbrico en puntos de acceso WAP551 y WAP561*.

Dispositivos aplicables

- WAP551
- WAP561

Versión del software

- v1.0.4.2

Asociar perfil del programador

Paso 1. Inicie sesión en la utilidad de configuración web y elija **Wireless > Scheduler Association**. Se abre la página *Asociación de Planificadores*:

Scheduler Association

Radio: Radio 1
 Radio 2

Scheduler Association		
Network Interface	Profile Name	Interface Operational Status
WLAN 0 (Radio1)	None	Enabled
VAP 0 (ciscosb)	None	Enabled
VAP 1 (WAP551)	None	Enabled
VAP 2 (Virtual Access Point 3)	None	Disabled
VAP 3 (Virtual Access Point 4)	None	Disabled
VAP 4 (Virtual Access Point 5)	None	Disabled
VAP 5 (Virtual Access Point 6)	None	Disabled
VAP 6 (Virtual Access Point 7)	None	Disabled
VAP 7 (Virtual Access Point 8)	None	Disabled
VAP 8 (Virtual Access Point 9)	None	Disabled
VAP 9 (Virtual Access Point 10)	None	Disabled
VAP 10 (Virtual Access Point 11)	None	Disabled
VAP 11 (Virtual Access Point 12)	None	Disabled
VAP 12 (Virtual Access Point 13)	None	Disabled
VAP 13 (Virtual Access Point 14)	None	Disabled
VAP 14 (Virtual Access Point 15)	None	Disabled
VAP 15 (Virtual Access Point 16)	None	Disabled

Save

Paso 2. Haga clic en el botón de opción de la radio que desea configurar en el campo Radio.

Nota: El paso 2 sólo está disponible para el punto de acceso WAP561, ya que el WAP551 solo tiene una radio.

Paso 3. Elija el perfil que se asociará a una interfaz de la lista desplegable Nombre del perfil que se encuentra junto a la interfaz. De forma predeterminada, no hay ningún perfil asociado a ninguna radio o VAP.

Scheduler Association		
Network Interface	Profile Name	Interface Operational Status
WLAN 0 (Radio1)	None	Enabled
VAP 0 (ciscosb)	None	Enabled
VAP 1 (WAP551)	None	Enabled
VAP 2 (Virtual Access Point 3)	Profile1	Disabled
VAP 3 (Virtual Access Point 4)	None Profile1	Disabled
VAP 4 (Virtual Access Point 5)	None	Disabled
VAP 5 (Virtual Access Point 6)	None	Disabled
VAP 6 (Virtual Access Point 7)	None	Disabled
VAP 7 (Virtual Access Point 8)	None	Disabled
VAP 8 (Virtual Access Point 9)	None	Disabled
VAP 9 (Virtual Access Point 10)	None	Disabled
VAP 10 (Virtual Access Point 11)	None	Disabled
VAP 11 (Virtual Access Point 12)	None	Disabled
VAP 12 (Virtual Access Point 13)	None	Disabled
VAP 13 (Virtual Access Point 14)	None	Disabled
VAP 14 (Virtual Access Point 15)	None	Disabled
VAP 15 (Virtual Access Point 16)	None	Disabled

Paso 4. Haga clic en **Guardar** para guardar los cambios.

Nota: Sólo se permite asociar un perfil de Planificador a la interfaz WLAN o a cada VAP. Varios VAP pueden funcionar con el mismo perfil del programador.