

# Configure rápidamente la itinerancia en el WAP125

## Objetivo

La itinerancia rápida permite que un dispositivo cliente mantenga la conectividad de red inalámbrica continua cuando las transiciones del dispositivo a partir de un Punto de acceso a otro, asegurando que el dispositivo cliente no necesita re-autenticar al Acceso Remoto Dial-en el servidor del servicio (RADIUS) cada vez el dispositivo cliente se dan apagado a partir de un Punto de acceso a otro. Esto es determinado útil para los dispositivos cliente portátiles que requieren la conectividad fluida mientras que en el movimiento.

Este artículo apunta dirigirse en configurar rápidamente la itinerancia en el WAP125.

**Nota:** Antes de configurar rápidamente la itinerancia en una punta de acceso virtual (VAP), verifique que el VAP está configurado con el siguiente:

- Seguridad protegida Wi-Fi del acceso 2 (WPA2)
- Pre-autenticación inhabilitada
- La protección del capítulo de la Administración (MFP) inhabilitó

## Dispositivos aplicables

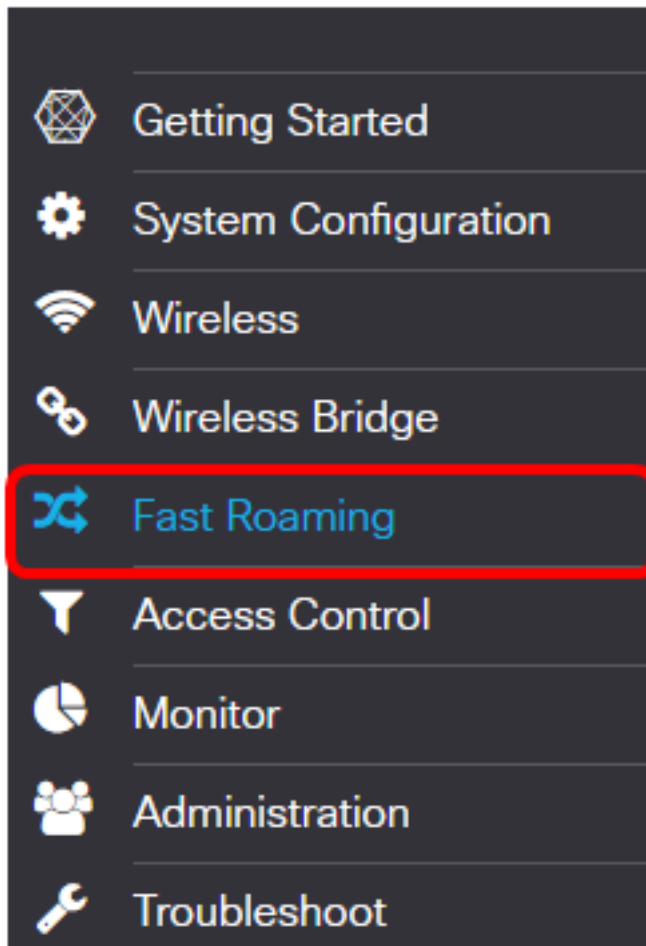
- WAP125

## Versión de software

- 1.0.0.3

## Configure rápidamente la itinerancia

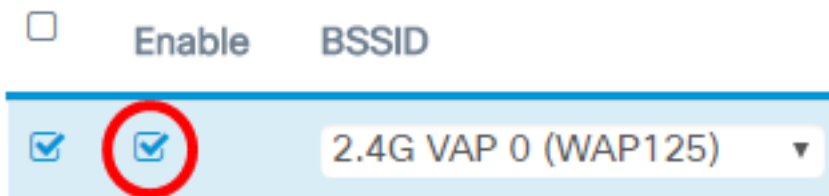
Paso 1. Ábrase una sesión a la utilidad en Internet del WAP125 y elija **rápidamente la itinerancia**.



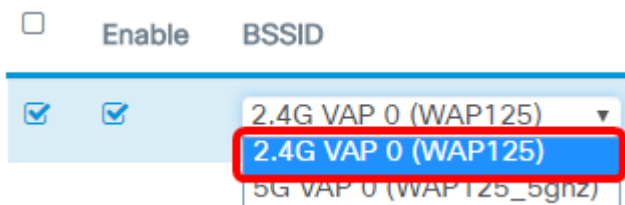
Paso 2. Haga clic  el botón para agregar una nueva fila a la tabla de itinerancia.



Paso 3. Verifique que la casilla de verificación del **permiso** esté controlada para asegurarse de que la itinerancia en la banda de radio elegida está activada. Esta opción se controla por abandono.



Paso 4. Elija un identificador del conjunto del servicio básico (BSSID) al donde la itinerancia rápida será aplicada.



**Nota:** En este ejemplo, hay tres BSSIDs, pero solamente un BSSID será configurado con la itinerancia rápida y se elige 2.4G VAP 0 (WAP125).

Paso 5. Ingrese el Identificador del dominio de la movilidad (MDID) en el campo del *dominio de la movilidad*. El MDID se utiliza para indicar un grupo de los Puntos de acceso (APs) dentro de un conjunto de servicio extendido (ESS). La itinerancia rápida se permite solamente entre los APs que tienen el mismo MDID dentro del mismo ESS. La itinerancia rápida no se permite entre los APs con diverso MDIDs o en diversos ESS.

Mobility Domain	FT Mode
<input type="text" value="12345"/>	Over Air ▼

**Nota:** En este ejemplo, el dominio de la movilidad es 12345.

Paso 6. Elija un modo rápido de la transacción (pie) de la lista desplegable del modo pie. El protocolo pie permite que un dispositivo móvil autentique completamente solamente con el primer AP en el dominio, y utiliza un procedimiento más corto de la asociación con los APs siguientes en el mismo dominio. Las opciones de modo pie son:

- Sobre el aire — Esta opción es la configuración por defecto. Deja el dispositivo móvil comunicar sobre un link directo del 802.11 al nuevo AP.
- Sobre el DS — Esta opción deja el dispositivo móvil comunicar con el nuevo AP vía el AP viejo.

Mobility Domain	FT Mode	R0 Key Holder
<input type="text" value="12345"/>	Over Air ▼ Over Air Over DS	<input type="text" value="R0KH.com"/>

**Nota:** En este ejemplo, sobre el aire se elige.

Paso 7. Ingrese el tenedor de la clave R0 en el campo del *tenedor de la clave R0*. Esto especifica el identificador del Almacenamiento conectado a la red (NAS) que se enviará en el mensaje request del acceso a RADIUS. El identificador NAS se utiliza como identificación del tenedor de la clave R0. El valor predeterminado es R0KH.com.

R0 Key Holder	R1 Key Holder
<input type="text" value="R0KH.com"/>	<input type="text" value="00:eb:d5:5e:09:40"/>

**Nota:** En este ejemplo, el tenedor de la clave R0 se deja en su valor predeterminado. También detecta la dirección MAC del tenedor de la clave R1 automáticamente.

Paso 8. Elija una lista dominante remota del tenedor del menú desplegable. Las opciones dependen de las listas dominantes remotas configuradas. En este ejemplo, no hay ninguno.

R1 Key Holder      Remote Key Holder  
List

00:eb:d5:5e:09:40      None

None

Paso 9. **Salvaguardia del teclado.**

Fast Roaming Save

Roaming Table

+ [edit] [delete]

<input type="checkbox"/>	Enable	BSSID	Mobility Domain	FT Mode	RD Key Holder	R1 Key Holder	Remote Key Holder List
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	2.4G VAP 0 (ciscosb)	12345	Over Air	R0KH.com	00:eb:d5:5e:02:58	None

Usted debe ahora haber configurado con éxito rápidamente la itinerancia en su Punto de acceso WAP125.

**Vea un vídeo relacionado con este artículo...**

[Haga clic aquí para ver otras conversaciones sobre aspectos teóricos de Cisco](#)