

# Sessioni Single Point Setup su access point WAP121 e WAP321

## Obiettivo

Single Point Setup viene utilizzato per controllare il servizio wireless su più dispositivi. Viene utilizzato per creare un cluster di dispositivi wireless. Una volta creato il cluster, altri punti di accesso wireless possono unirsi al cluster. Al termine del cluster, tutti i dispositivi condividono le informazioni, ad esempio le impostazioni VAP, QoS e i parametri radio, per ridurre le interferenze e ottimizzare la larghezza di banda della rete.

La pagina *Sessioni* visualizza le informazioni sui client associati al dispositivo WAP. I client sono identificati dalla posizione e dall'indirizzo MAC del dispositivo. La pagina *Sessioni* mostra un massimo di 20 client per radio sui dispositivi WAP del cluster. Una sessione è un periodo di tempo in cui un utente di un dispositivo client con un indirizzo MAC univoco mantiene una connessione con la rete wireless. La sessione inizia quando i client si connettono e termina quando il client si disconnette intenzionalmente o perde la connessione per qualche altro motivo. In questo articolo vengono illustrate le informazioni sui client nel cluster nei punti di accesso WAP121 e WAP321.

**Nota:** Per abilitare Single Point Setup, fare riferimento all'articolo *Configurazione di Single Point Setup sui punti di accesso WAP121 e WAP321*.

## Dispositivi interessati

- WAP121
- WAP321

## Versione del software

- 1.0.4.2

## Sessioni di installazione punto singolo

Passaggio 1. Accedere all'utility di configurazione Web e scegliere **Single Point Setup > Sessioni**. Viene visualizzata la pagina *Sessioni*:

AP Location	User MAC	Idle	Rate (Mbps)	Signal	Rx Total	Tx Total	Error Rate
Outdoors	XXXXXXXXXX	26	1	74	63	0	0

Vengono visualizzate le seguenti informazioni:

- Posizione punto di accesso: la posizione del punto di accesso.

- MAC utente: l'indirizzo MAC del client.
- Inattivo: il periodo di tempo durante il quale il dispositivo è rimasto inattivo.
- Velocità (Mbps): la velocità di condivisione delle informazioni tra i dispositivi WAP.
- Segnale: la potenza del segnale che il client riceve dall'access point.
- Totale Rx: numero di pacchetti ricevuti dal client.
- Totale Tx: numero di pacchetti trasmessi dal client.
- Frequenza errori: numero di volte in cui i frame vengono scartati durante la trasmissione dei dati nell'access point.

Passaggio 2. (Facoltativo) Per visualizzare informazioni specifiche, scegliere le informazioni desiderate dall'elenco a discesa Visualizza e fare clic su **Vai**. Vengono visualizzate le informazioni sul client.

**Sessions**

You may sort the following table by clicking on any of the column names.

Display

AP Location	User MAC	Rate (Mbps)
Outdoors	XXXXXXXXXX	1