

Visualizza client autenticati in Captive Portal su access point WAP551 e WAP561

Obiettivo

Il portale captive consente di bloccare i client connessi alla rete WAP. I client visualizzano una pagina Web speciale a scopo di autenticazione prima di poter utilizzare Internet normalmente. La verifica di Captive Portal è per guest e utenti autenticati. Captive Portal utilizza il browser Web e lo trasforma in un dispositivo di autenticazione. I portali vincolati sono utilizzati in molti hotspot Wi-Fi per far pagare agli utenti l'accesso a Internet.

In questo documento vengono fornite informazioni dettagliate sui client autenticati nelle istanze di Captive Portal del punto di accesso WAP551 e WAP561.

Nota: Per sapere quali client sono client di autenticazione con errori per portale captive, fare riferimento all'articolo [Visualizza client di autenticazione con errori in portale captive sui punti di accesso WAP551 e WAP561](#).

Dispositivi interessati

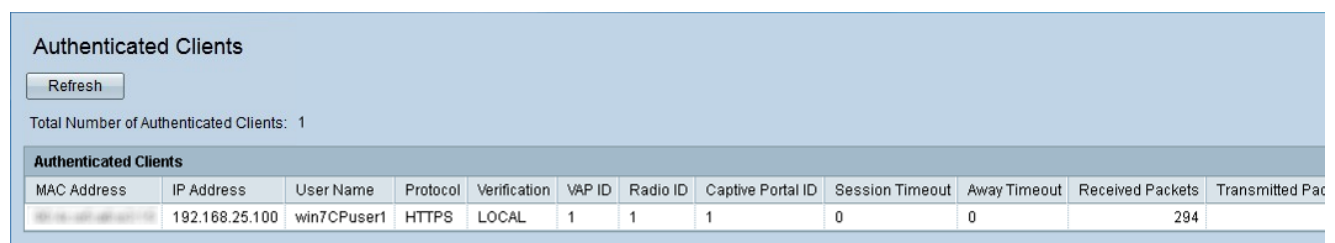
- WAP551
- WAP561

Versione del software

- 1.0.4.2

Client autenticati

Passaggio 1. Accedere all'utility di configurazione Web e scegliere **Captive Portal > Authentication Clients**. Viene visualizzata la pagina *Authenticated Clients*:



Authenticated Clients											
Refresh											
Total Number of Authenticated Clients: 1											
Authenticated Clients											
MAC Address	IP Address	User Name	Protocol	Verification	WAP ID	Radio ID	Captive Portal ID	Session Timeout	Away Timeout	Received Packets	Transmitted Packets
	192.168.25.100	win7CPuser1	HTTPS	LOCAL	1	1	1	0	0	294	

Nei client autenticati vengono visualizzati i seguenti campi:

- Totale client autenticati: visualizza il numero di client autenticati.
- Indirizzo MAC: visualizza l'indirizzo MAC dei client autenticati.
- Indirizzo IP: visualizza l'indirizzo IP del client autenticato.
- Nome utente - Visualizza il nome utente del portale vincolato dei client di autenticazione.
- Protocollo: visualizza il protocollo scelto dall'utente per stabilire una connessione (HTTP o

HTTPS).

- HTTP: è un protocollo che consente il trasferimento di dati attraverso Internet
- HTTPS — È un protocollo che consente il trasferimento sicuro dei dati attraverso Internet

·Verifica: visualizza il metodo utilizzato dal client per l'autenticazione sul Captive Portal. I valori possibili sono:

- Guest: l'utente non ha bisogno dell'autenticazione.
- Locale: il dispositivo WAP utilizza un database locale per autenticare il client.
- Radius - Il dispositivo WAP utilizza un RADIUS remoto per autenticare i client.

·ID VAP: visualizza il punto di accesso virtuale a cui è associato il client.

·ID radio - visualizza il numero di identificazione della radio. WAP551 visualizza sempre Radio 1 e per WAP561 in base alla radio utilizzata visualizza 1 o 2.

·ID portale vincolato: visualizza l'istanza del portale vincolato a cui è associato il client.

·Timeout sessione: visualizza il periodo di tempo trascorso dall'ultima autenticazione dell'utente sul portale vincolato.

·Timeout Utente assente: visualizza il tempo trascorso dall'ultima azione eseguita dall'utente sul punto di accesso.

·Richiesta URL iniziale - Visualizza l'URL utilizzato inizialmente dall'utente per accedere al Captive Portal.

·Pacchetti ricevuti — visualizza la quantità di pacchetti IP ricevuti da WAP dalla stazione utente.

·Pacchetti trasmessi — visualizza la quantità di pacchetti IP nella stazione utente trasmessi dal WAP.

·Byte ricevuti — visualizza la quantità di byte che il WAP ha ricevuto dalla stazione utente.

·Byte trasmessi — visualizza la quantità di byte nella stazione utente trasmessi dal WAP.

Passaggio 2 (facoltativo). Per ottenere i dati più recenti, fare clic su **Aggiorna**.