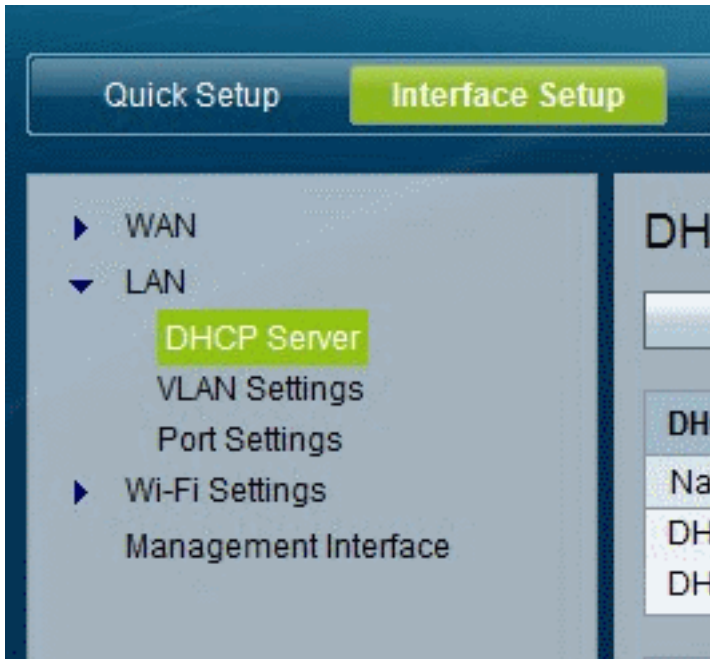


Informazioni server DHCP su SPA122



Obiettivi

In questo articolo viene illustrato come visualizzare le informazioni sui client e sui server DHCP in SPA122.

Dispositivi interessati

SPA122

Informazioni server DHCP su SPA122

Passaggio 1. Nell'utility di configurazione SPA122, scegliere **Status > DHCP Server Information** (Informazioni server DHCP) per visualizzare le informazioni sul server DHCP e sui client.

Informazioni pool DHCP

DHCP Server Information				
DHCP Pool Information				
Client Name	IP Address	MAC Address	Expires Time	Interface
Tony-VAIO	192.168.15.100	54:42:49:EA:26:83	23:56:30	LAN

- Nome client — Il nome host del client DHCP.
- Indirizzo IP: l'indirizzo IP assegnato in leasing al client.
- Indirizzo MAC — l'indirizzo MAC del client DHCP.
- Expires Time: il tempo rimanente nel lease DHCP corrente, visualizzato nel formato HH:MM:SS (ore:minuti:secondi). La pagina viene aggiornata periodicamente con il nuovo valore durante il conto alla rovescia del timer.
- Interfaccia: l'interfaccia attraverso la quale è collegato il client.

Dettagli server DHCP

DHCP Server Information				
DHCP Pool Information				
Client Name	IP Address	MAC Address	Expires Time	Interface
Tony-VAIO	192.168.15.100	54:42:49:EA:26:83	23:57:00	LAN

DHCP Server Details	
Name	Value
DHCP Server	Enabled
IP Address / Mask	192.168.15.1/24
DNS Proxy	Enabled
Maximum DHCP Users	50
IP Address Range	192.168.15.100 To 192.168.15.149
Client Lease Time	One day
Static DNS	--

- Server DHCP - Stato del server DHCP. Verrà attivata o disattivata.
- Indirizzo IP/maschera: l'indirizzo IP e la subnet mask dell'interfaccia ETHERNET (LAN).
- Proxy DNS — Impostazione per il servizio proxy DNS. Verrà attivata o disattivata.
- Numero massimo di utenti DHCP: il numero massimo di client che possono concedere in lease un indirizzo IP dal server DHCP.
- Intervallo di indirizzi IP: l'intervallo di indirizzi IP che il server DHCP può assegnare in modo dinamico.
- Durata lease client: il periodo di tempo massimo, in minuti, durante il quale un client può assegnare in lease un indirizzo IP assegnato in modo dinamico.
- DNS statico: gli indirizzi IP di un massimo di tre server DNS che i client DHCP possono utilizzare.
- Pacchetti RX wireless: il numero di pacchetti ricevuti tramite la rete wireless.