

# Assegnazione ID VLAN su SPA122

## Obiettivo

Una LAN virtuale o VLAN (Virtual Local Area Network) consente a un gruppo di host non connessi allo stesso switch di comunicare come se si trovassero sullo stesso dominio di broadcast. Se la VLAN è disabilitata, tutto il traffico contrassegnato con un ID VLAN proveniente dal lato cablato viene scartato. Se la VLAN è abilitata, viene inoltrata. In questo documento viene spiegato come configurare e assegnare un ID VLAN sul dispositivo VoIP SPA122.

## Dispositivi interessati

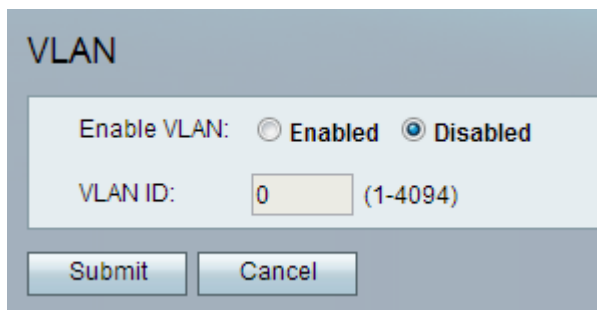
SPA122

## Versione del software

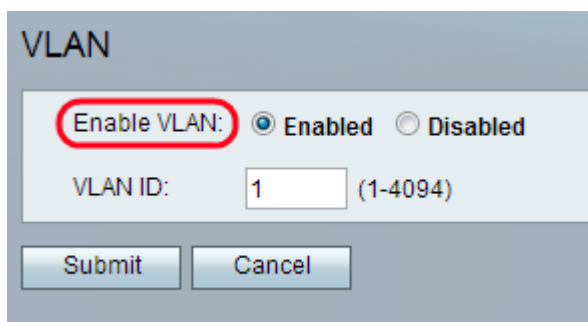
·v1.1.0

## Assegnazione ID VLAN

Passaggio 1. Accedere all'utility di configurazione Web e selezionare **Network Setup > Advanced Settings > VLAN**. Viene visualizzata la pagina *VLAN*:



The screenshot shows the 'VLAN' configuration page. At the top, the title 'VLAN' is displayed. Below it, the 'Enable VLAN' section has two radio buttons: 'Enabled' (unselected) and 'Disabled' (selected). The 'VLAN ID' field contains the value '0' and is followed by the range '(1-4094)'. At the bottom, there are two buttons: 'Submit' and 'Cancel'.



The screenshot shows the 'VLAN' configuration page. At the top, the title 'VLAN' is displayed. Below it, the 'Enable VLAN' section has two radio buttons: 'Enabled' (selected) and 'Disabled' (unselected). The 'VLAN ID' field contains the value '1' and is followed by the range '(1-4094)'. At the bottom, there are two buttons: 'Submit' and 'Cancel'.

Passaggio 2. Per consentire il passaggio dei pacchetti VLAN tra le interfacce cablate e wireless che si trovano sulla stessa VLAN, fare clic sul pulsante di opzione **Enabled**.

VLAN

Enable VLAN:  Enabled  Disabled

VLAN ID:  (1-4094)

Passaggio 3. Immettere il numero di ID VLAN desiderato nel campo VLAN ID. Il valore predefinito è 1.

**Nota:** L'ID VLAN può essere un numero compreso tra 1 e 4094.

Passaggio 4. Fare clic su **Sottometti**. Le modifiche vengono configurate e il dispositivo viene aggiornato.