

# Configurazione delle viste SNMP sui router VPN RVL200

## Obiettivo

Le visualizzazioni SNMP consentono o negano l'accesso alle funzionalità o agli aspetti dei dispositivi. Le viste SNMP vengono in genere utilizzate con un gruppo definito in un profilo di gruppo. In questo articolo viene utilizzato il termine OID (Object Identifier) della base di informazioni di gestione. OID è una stringa di numeri leggibile solo da MIB. Un OID SNMP è simile a un indirizzo che identifica la posizione di un elemento nella rete SNMP. Il MIB assegna un'etichetta leggibile a ciascun OID, che consente al manager di interpretare e assemblare i messaggi SNMP.


L'obiettivo di questo articolo è descrivere le visualizzazioni SNMP (Simple Network Management Protocol).

## Dispositivi interessati

RVL200

## Configurazione delle viste SNMP

Passaggio 1. Usare l'utility di configurazione del router per scegliere **SNMP > Viste**. Viene visualizzata la pagina *SNMP View*.



The screenshot shows the 'View Table' configuration page. It includes the following elements:

- View Name:** A dropdown menu with 'default' selected.
- New View Name:** An empty text input field.
- SubTree ID Tree:** An empty text input field.
- View Type:** A dropdown menu with 'included' selected.
- Add to list:** A button to add a new entry to the list.
- List of entries:** A scrollable list containing the following entries:
  - .1=>included
  - .1.3.6.1.6.3.13=>excluded
  - .1.3.6.1.6.3.16=>excluded
  - .1.3.6.1.6.3.18=>excluded
  - .1.3.6.1.6.3.12.1.2=>excluded
  - .1.3.6.1.6.3.12.1.3=>excluded
  - .1.3.6.1.6.3.15.1.2=>excluded
  - .1.3.6.1.4.1.3955.2.1.13=>excluded
  - .1.3.6.1.4.1.3955.2.2.8=>excluded
  - .1.3.6.1.4.1.3955.2.2.16=>excluded
- Delete:** A button to remove an entry from the list.
- Save Settings:** A button at the bottom right.
- Cancel Changes:** A button at the bottom right.

·Nome vista - Scegliere il nome della vista appropriato dall'elenco a discesa Nome vista. È

costituito da due viste di default:

- Default - Visualizza la vista SNMP predefinita per le viste di lettura e lettura/scrittura, che include alcuni MIB OID.

- DefaultSuper: visualizza la vista SNMP predefinita per le viste dell'amministratore. Non blocca alcun OID di sottoalbero.

- Nuovo nome vista - Immettere il nuovo nome della vista nel campo Nuovo nome vista.

- Struttura ID sottostruttura - Visualizza la struttura secondaria da includere o escludere nella vista SNMP.

- Tipo di vista: scegliere **incluso** se l'OID definito è incluso nella vista SNMP selezionata. Scegliere **escluso** se l'OID definito viene escluso nella vista SNMP selezionata.

Passaggio 2. Fare clic su **Aggiungi all'elenco** per configurare la voce nell'elenco. È consentito aggiungere all'elenco un massimo di 20 voci.

Passaggio 3. Fare clic su **Save Settings** per salvare le impostazioni.