

# 简单网络管理协议(SNMP)查看在300系列被管理的交换机的配置

## 客观

简单网络管理协议(SNMP)视图是控制的一组规则什么交换机的用户或不能管理。SNMP视图是由MIB (管理信息库)子树定义的。每个MIB由一套Object ID (OID)定义。这些OIDs是子树标识，能表示信息、一个规则或者一个功能在交换机。您能创建在300系列被管理的交换机的一个SNMP视图到限制访问到某些管理信息和配置功能。此条款说明如何配置在300系列被管理的交换机的一个SNMP视图。

## 可适用的设备

- SF/SG 300系列被管理的交换机

## 软件版本

- 1.3.0.62

## SNMP视图配置

步骤1.登陆到Web配置工具并且选择SNMP >视图。视图页打开：

 View Name equals to Default [dropdown] Go Clear Filter'. The table has four columns: a checkbox, 'View Name', 'Object ID Subtree', and 'Object ID Subtree View'. The table contains 9 rows of data. The 'Add...' button at the bottom left is circled in red." data-bbox="106 505 670 816"/>

<input type="checkbox"/>	View Name	Object ID Subtree	Object ID Subtree View
<input type="checkbox"/>	Default	1	Included
<input type="checkbox"/>	Default	1.3.6.1.6.3.13	Excluded
<input type="checkbox"/>	Default	1.3.6.1.6.3.16	Excluded
<input type="checkbox"/>	Default	1.3.6.1.6.3.18	Excluded
<input type="checkbox"/>	Default	1.3.6.1.6.3.12.1.2	Excluded
<input type="checkbox"/>	Default	1.3.6.1.6.3.12.1.3	Excluded
<input type="checkbox"/>	Default	1.3.6.1.6.3.15.1.2	Excluded
<input type="checkbox"/>	Default	1.3.6.1.4.1.9.6.1.101.2.7.2	Excluded
<input type="checkbox"/>	DefaultSuper	1	Included

步骤2.点击添加定义新的SNMP视图。View窗口的添加出现：

第3步。在视图名字字段，请输入一个名字对于新的SNMP视图。

第4步。在对象ID子树，请点击一个单选按钮定义OID子树。可用的选项是：

- 从列表挑选—此选项让您从列表选择您的选择OID子树。
- 用户定义—，如果找不到在列表的适当的OID此选项让您输入OID版本。

第5步(可选)包括选择的MIB在SNMP在View复选框查看，检查包括。如果不选定MIB从视图被排除。

步骤6.点击**适用**。更改在视图表里显示在新的SNMP视图的添加以后如下所示：

<input type="checkbox"/>	View Name	Object ID Subtree	Object ID Subtree View
<input type="checkbox"/>	Default	1	Included
<input type="checkbox"/>	Default	1.3.6.1.6.3.13	Excluded
<input type="checkbox"/>	Default	1.3.6.1.6.3.16	Excluded
<input type="checkbox"/>	Default	1.3.6.1.6.3.18	Excluded
<input type="checkbox"/>	Default	1.3.6.1.6.3.12.1.2	Excluded
<input type="checkbox"/>	Default	1.3.6.1.6.3.12.1.3	Excluded
<input type="checkbox"/>	Default	1.3.6.1.6.3.15.1.2	Excluded
<input type="checkbox"/>	Default	1.3.6.1.4.1.9.6.1.101.2.7.2	Excluded
<input checked="" type="checkbox"/>	Test View	1.3.6.1.2.1.5	Included
<input type="checkbox"/>	DefaultSuper	1	Included

第7步(可选)删除视图，检查您希望删除并且点击**删除**视图的复选框