

在SFE/SGE系列被管理的交换机的组播组配置

客观

组播是同时发送数据的方法到有使用的多个接收方单个发射。此条款指导用户创建新的多点传送服务器组，分配端口到特定多点传送服务器组，并且编辑在SFE/SGE的组播组设置管理了交换机。

可适用的设备

- SFE/SGE系列被管理的交换机

软件版本

- v3.0.2.0

组播组配置

添加组播组

步骤1.登陆Web配置工具并且选择**桥接>组播>组播组**。组播组页打开：

Multicast Group

Enable Bridge Multicast Filtering

VLAN ID: 1

Bridge Multicast Address: [Dropdown]

Delete Add

Ports LAGs

Interface	Interface Status
-----------	------------------

Apply

Step 2.检查Enable (event)网桥组播过滤复选框对enable (event)在设备的组播过滤。

步骤3.点击**添加**。添加组播组页打开：

Add Multicast Group

VLAN ID

Bridge Multicast IPv4 Address

Bridge Multicast MAC Address

第 4 步：从VLAN ID下拉列表，请选择期望VLAN ID添加网桥组播地址。

第 5 步：在网桥组播IPv4地址域，请输入一个有效IPv4地址。

步骤6.点击空网桥组播MAC Address字段，并且MAC地址自动地得到。

步骤7.点击**适用**。组播组页打开与被添加的网桥组播地址。

Multicast Group

Enable Bridge Multicast Filtering

VLAN ID

Bridge Multicast Address

Ports **LAGs**

Interface	Interface Status	
e1	Excluded	<input type="button" value="Edit"/>
e2	Excluded	<input type="button" value="Edit"/>
e3	Excluded	<input type="button" value="Edit"/>
e4	Excluded	<input type="button" value="Edit"/>
e5	Excluded	<input type="button" value="Edit"/>
e6	Excluded	<input type="button" value="Edit"/>
e7	Excluded	<input type="button" value="Edit"/>

警告： 这只保存您的配置对运行配置文件。这意味着做的所有变动将丢失，如果重新启动设备。如果希望在系统重新启动以后保存这些更改，您需要复制运行配置文件到启动配置文件。请参阅[复制在SFE/SGE系列被管理的交换机的配置文件](#)关于如何执行此的更多信息。

编辑组播组

步骤1. 登陆Web配置工具并且选择**桥接>组播>组播组**。组播组页打开：

Multicast Group

Enable Bridge Multicast Filtering

VLAN ID 1

Bridge Multicast Address 01005e0000fb

Delete Add

Ports **LAGs**

Interface	Interface Status	
e1	Static	Edit
e2	Dynamic	Edit
e3	Dynamic	Edit
e4	Dynamic	Edit
e5	Dynamic	Edit
e6	Dynamic	Edit
e7	Dynamic	Edit

步骤2. 点击**端口**或**滞后**单选按钮。

- 端口—显示指定的堆栈成员的所有端口的组播组状态。
- 滞后—链路聚合(滞后)允许交换机对待两个端点之间的多条物理链路作为单个本地链路。

步骤3. 点击**编辑**在对应的端口或滞后。编辑组播组页打开：

Edit Multicast Group

VLAN ID 1

Bridge IP Multicast 224-239.128|0.0.251

Bridge Mac Multicast 01005e0000fb

Interface e1

Interface Status

Static

Static

Forbidden

Excluded

Dynamic

第 4 步：从接口状态下拉列表，请选择期望选项。

- 静态—接口属于组播组作为一名静态成员。
- 禁止—它指定接口没有准许参加组播组。即使监听的IGMP被选定参加组播组的接口。
- 排除—它指定接口从组播组被排除。
- 动态—它指示接口参加了监听的组播组由于IGMP/MLD。

Edit Multicast Group

VLAN ID	1
Bridge IP Multicast	224-239.128 0.0.251
Bridge Mac Multicast	01005e0000fb
Interface	e1
Interface Status	Static ▼

Apply

步骤5.点击**适用**。

警告：这只保存您的配置对运行配置文件。这意味着做的所有变动将丢失，如果重新启动设备。如果希望在系统重新启动以后保存这些更改，您需要复制运行配置文件到启动配置文件。请参阅[复制在SFE/SGE系列被管理的交换机的配置文件](#)关于如何执行此的更多信息。