

在ESW2-350G交换机的电话组织唯一标识符(OUI)接口配置

客观

电话OUI接口页允许您添加接口到根据OUI标识的语音VLAN。它也用于配置在语音VLAN的OUI QoS模式。电话制造是较少因此数量上OUI如此是较少，当端口启用语音VLAN时，并且设备被连接到交换机认可这交换机通过电话OUI被连接的端口。此条款说明如何添加电话OUI接口到在ESW2-350G交换机的语音VLAN。

Note:对于电话OUI接口的配置您可能需要添加电话OUI。如果需要请参见[在ESW2-350G交换机的条款 电话组织唯一标识符\(OUI\)配置。](#)

可适用的设备

- ESW2-350G
- ESW2-350G-DC

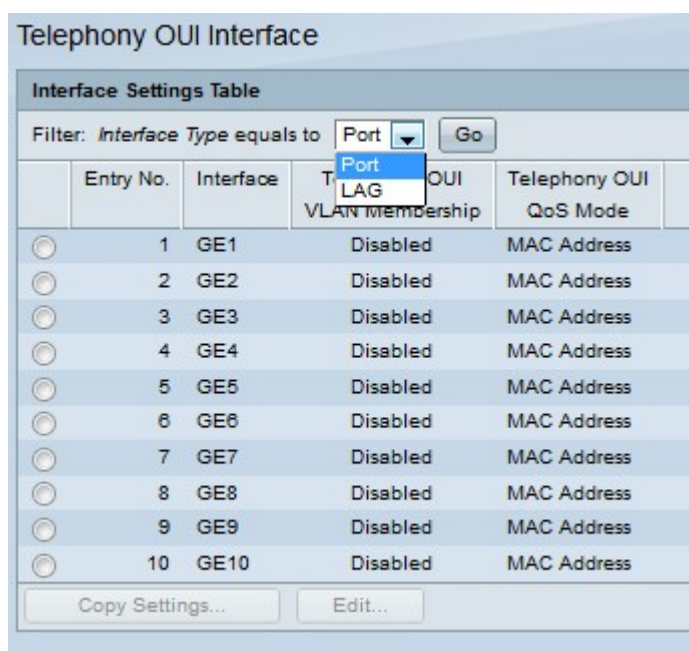
软件版本

- v1.2.9.44

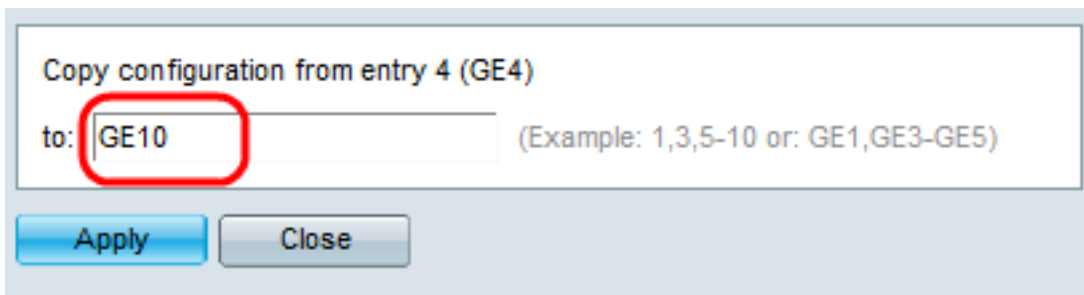
电话OUI接口的配置

对Port/LAG的语音VLAN

步骤1.登陆到Web配置工具选择VLAN管理>Voice VLAN >电话OUI接口。电话OUI接口页打开：

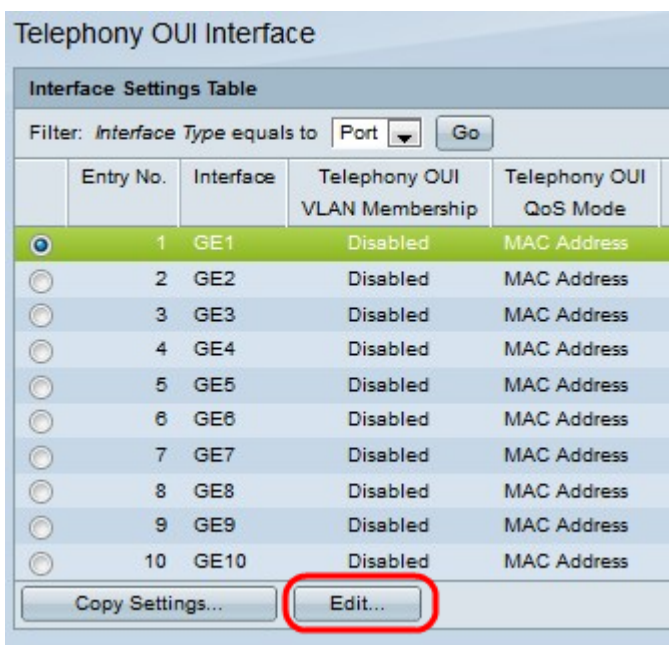


Entry No.	Interface	Telephone VLAN membership	OUI	Telephony OUI QoS Mode
<input type="radio"/>	1 GE1	Disabled		MAC Address
<input type="radio"/>	2 GE2	Disabled		MAC Address
<input type="radio"/>	3 GE3	Disabled		MAC Address
<input type="radio"/>	4 GE4	Disabled		MAC Address
<input type="radio"/>	5 GE5	Disabled		MAC Address
<input type="radio"/>	6 GE6	Disabled		MAC Address
<input type="radio"/>	7 GE7	Disabled		MAC Address
<input type="radio"/>	8 GE8	Disabled		MAC Address
<input type="radio"/>	9 GE9	Disabled		MAC Address
<input type="radio"/>	10 GE10	Disabled		MAC Address

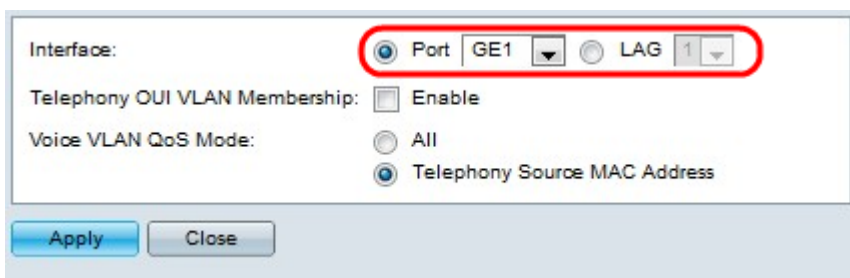


步骤2.从接口类型等于选择接口的种类对种类接口电话OUI需要配置的下拉列表。

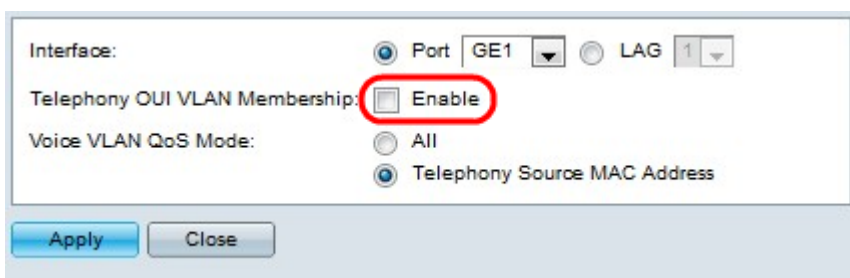
步骤3.点击去显示选择的仅特殊接口类型在第2.步。



步骤4.点击所需的接口并且点击编辑配置接口是电话OUI基于语音VLAN的端口。Settings窗口编辑的接口出现。



步骤5.点击从端口的接口或滞后单选按钮并且选择端口或从配置需要被运用的各自下拉列表滞后。



第6.步。检查在电话OUI VLAN成员字段的Enable复选框电话OUI基于语音VLAN端口或滞后。收到的信息包，如果他们匹配在电话OUI的接口、然后该端口或者滞后被配置在语音VLAN包

括。

Interface: Port GE1 LAG 1

Telephony OUI VLAN Membership: Enable

Voice VLAN QoS Mode: All Telephony Source MAC Address

Apply Close

第 7 步：允许QoS参数每端口或滞后分配到语音数据包的语音VLAN QoS模式包括两个字段。

- 全QoS参数在被排序对语音VLAN的所有信息包使用。
- 电话源MAC地址— QoS参数在自IP电话的信息包仅使用。

步骤8.点击**适用**。

Telephony OUI Interface

Interface Settings Table

Filter: Interface Type equals to Port Go

Entry No.	Interface	Telephony OUI VLAN Membership	Telephony OUI QoS Mode
<input checked="" type="radio"/>	1 GE1	Disabled	MAC Address
<input type="radio"/>	2 GE2	Disabled	MAC Address
<input type="radio"/>	3 GE3	Disabled	MAC Address
<input type="radio"/>	4 GE4	Disabled	MAC Address
<input type="radio"/>	5 GE5	Disabled	MAC Address
<input type="radio"/>	6 GE6	Disabled	MAC Address
<input type="radio"/>	7 GE7	Disabled	MAC Address
<input type="radio"/>	8 GE8	Disabled	MAC Address
<input type="radio"/>	9 GE9	Disabled	MAC Address
<input type="radio"/>	10 GE10	Disabled	MAC Address

Copy Settings... Edit...

从Port/LAG复制配置到多个端口/滞后

步骤1.登陆到Web配置工具选择**VLAN管理>Voice VLAN >电话OUI接口**。电话OUI接口页打开：

步骤2.点击配置将被复制接口的单选按钮。

步骤3.点击“Copy”设置复制设置。

Copy configuration from entry 1 (GE1)

to: 2,5,9,13,17 (Example: 1,3,5-10 or GE1,GE3-GE5)

Apply Close

步骤4.输入您希望将被复制的接口配置的逗号分离的接口名字。

步骤5.点击**适用**。

Telephony OUI Interface



Success. To permanently save the configuration, go to the [Copy/Save Configuration](#) page or click the Save icon.

Interface Settings Table

Filter: *Interface Type* equals to

	Entry No.	Interface	Telephony OUI VLAN Membership	Telephony OUI QoS Mode	
<input type="radio"/>	1	GE1	Disabled	MAC Address	
<input type="radio"/>	2	GE2	Disabled	MAC Address	
<input type="radio"/>	3	GE3	Disabled	MAC Address	
<input type="radio"/>	4	GE4	Disabled	MAC Address	
<input type="radio"/>	5	GE5	Disabled	MAC Address	
<input type="radio"/>	6	GE6	Disabled	MAC Address	
<input type="radio"/>	7	GE7	Disabled	MAC Address	
<input type="radio"/>	8	GE8	Disabled	MAC Address	
<input type="radio"/>	9	GE9	Disabled	MAC Address	
<input type="radio"/>	10	GE10	Disabled	MAC Address	