

在Sx500系列可堆叠交换机的UDP中继配置

客观

UDP中继是UDP数据流转发的方式。它工作方式是细听端口在防火墙的一个特定IP地址并且终止所有UDP信息包。然后它创建一个新的UDP数据包并且做IP地址防火墙作为发送方IP地址。数据流转发到一个特定服务器，并且反过来保存所有其他信息。此条款说明UDP中继的配置的步骤在Sx500系列交换机的。

可适用的设备

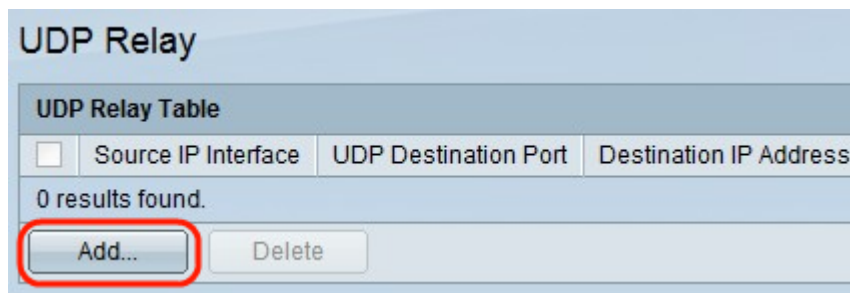
- Sx500系列可堆叠交换机

软件版本

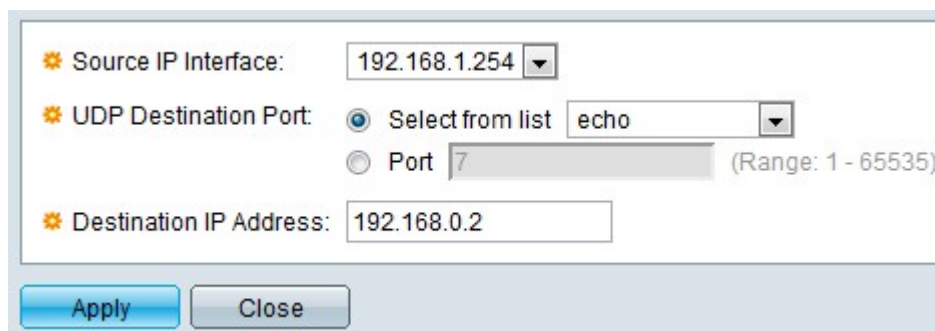
- v1.2.7.76

UDP中继配置

步骤1.登陆到Web配置工具选择IP Configuration> UDP中继。UDP中继页打开：



步骤2.点击**添加**。一个新建窗口出现。



步骤3.从来源IP接口下拉列表选择接口的IP原地址。此地址是交换机是传递根据UDP的地方目的地端口的UDP广播信息包。产生的接口这里应该是在交换机被配置的IPv4接口。

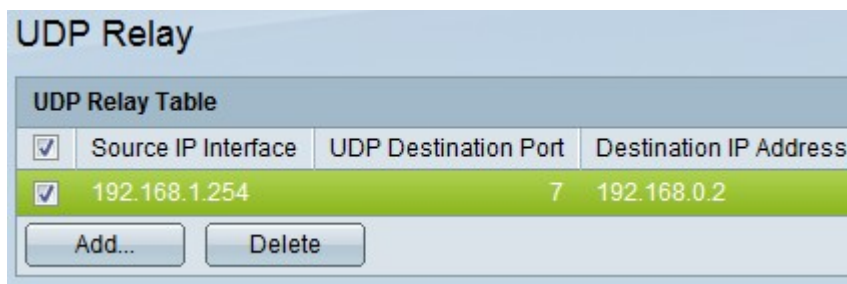
步骤4.点击从UDP目的端口字段的期望单选按钮。这指示目的地端口信息包将被传递。

- 从列表挑选一点从列表挑选并且从下拉列表选择端口。
- 端口一点从端口手工输入端口号。

步骤5.输入信息包在IP Address字段的目的地转发设备的IP地址。如果此字段是0.0.0.0，收到

的UDP信息包被丢弃。如果此字段是255.255.255.255，收到的UDP信息包在所有IPv4接口被充斥。

步骤6.点击**适用**更新运行配置文件。



The screenshot shows a window titled "UDP Relay" with a sub-section "UDP Relay Table". The table has three columns: "Source IP Interface", "UDP Destination Port", and "Destination IP Address". A single row is highlighted in green, containing a checked checkbox, the IP address "192.168.1.254", the port number "7", and the destination IP address "192.168.0.2". Below the table are two buttons: "Add..." and "Delete".

<input checked="" type="checkbox"/>	Source IP Interface	UDP Destination Port	Destination IP Address
<input checked="" type="checkbox"/>	192.168.1.254	7	192.168.0.2

第7.步(可选)，如果一个特殊接口需要被删除，检查所需的接口并且点击**删除**。