

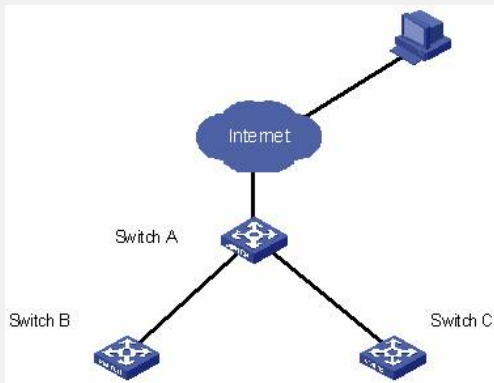
### S2000-EA系列交换机堆叠功能的配置

#### 一、组网需求:

Switch A与Switch B、Switch C通过堆叠口相连, 组成一个堆叠。

Switch A作为主交换机, Switch B、Switch C作为从交换机, 网络管理员通过Switch A实现对Switch B、Switch C的管理。

#### 二、组网图:



#### 三、配置步骤:

# 在Switch A上配置堆叠IP地址池。

```
<Sysname> system-view  
[Sysname] stacking ip-pool 129.10.1.15 3
```

# 在Switch A上建立堆叠。

```
[Sysname] stacking enable  
[stack_0.Sysname] quit
```

<stack\_0.Sysname>

# 在主交换机Switch A上显示堆叠信息。

```
<stack_0.Sysname> display stacking
```

Main device for stack.

Total members:3

Management-vlan:1(default vlan)

# 在主交换机Switch A上显示堆叠成员信息。

```
<stack_0.Sysname> display stacking members
```

Member number: 0

Name:stack\_0.Sysname

Device: S2000-EA

MAC Address:000f-e20f-c43a

Member status:Admin

IP: 129.10.1.15 /16

Member number: 1

Name:stack\_1.Sysname

Device: S2000-EA

MAC Address: 000f-e20f-3130

Member status:Up

IP: 129.10.1.16/16

Member number: 2

Name:stack\_2.Sysname

Device: S2000-EA

MAC Address: 000f-e20f-3135

Member status:Up

IP: 129.10.1.17/16

# 切换到从交换机Switch B上进行配置。

```
<stack_0.Sysname> stacking 1
```

```
<stack_1.Sysname>
# 在从交换机Switch B上显示堆叠信息。
<stack_1.Sysname> display stacking
Slave device for stack.
Member number:1
Management-vlan:1(default vlan)
Main device mac address: 000f-e20f-c43a
# 切换回主交换机Switch A上进行配置。
<stack_1.Sysname> quit
<stack_0.Sysname>
# 切换到从交换机Switch C上进行配置。
<stack_0.Sysname> stacking 2
<stack_2.Sysname>
# 切换回主交换机Switch A上进行配置。
<stack_2.Sysname> quit
<stack_0.Sysname>
四、 配置关键点:
无
```