

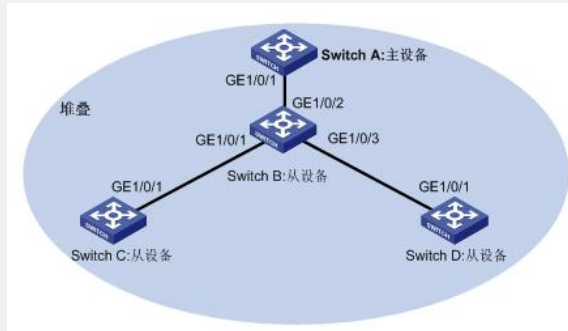
### H3C S5500-SI Stack堆叠的典型配置

#### 一、组网需求:

Switch A、Switch B、Switch C和Switch D相连。

创建一个堆叠，其中Switch A作为堆叠主设备，Switch B、Switch C和Switch D作为堆叠从设备，网络管理员可以从Switch A远程登录到Switch B、Switch C和Switch D上进行配置管理。

#### 二、组网图:



#### 三、配置步骤:

##### (1) 配置堆叠主设备

# 在Switch A上配置堆叠使用的私有IP地址范围。

```
<SwitchA> system-view
[SwitchA] stack ip-pool 192.168.1.1 24
```

# 在Switch A上配置端口GigabitEthernet1/0/1为堆叠口。

```
[SwitchA] stack stack-port 1 port GigabitEthernet 1/0/1
```

# 创建堆叠。

```
[SwitchA] stack role master
```

##### (2) 配置堆叠从设备

# 在Switch B上配置与主设备相连的端口GigabitEthernet1/0/2、与从设备Switch C和Switch D相连的端口GigabitEthernet1/0/1、GigabitEthernet1/0/3为堆叠口。

```
<SwitchB> system-view
[SwitchB] stack stack-port 3 port GigabitEthernet 1/0/1 GigabitEthernet 1/0/2
GigabitEthernet 1/0/3
```

# 在Switch C上配置与从设备Switch B相连的端口GigabitEthernet1/0/1为堆叠口。

```
<SwitchC> system-view
[SwitchC] stack stack-port 1 port GigabitEthernet 1/0/1
```

# 在Switch D上配置与从设备Switch B相连的端口GigabitEthernet1/0/1为堆叠口。

```
<SwitchD> system-view
[SwitchD] stack stack-port 1 port GigabitEthernet 1/0/1
```

##### (3) 验证配置结果

# 在Switch A上显示堆叠成员信息。

```
<stack_0.SwitchA> display stack members
```

```
Number : 0
Role : Master
Sysname : stack_0. SwitchA
Switch type: Simware
MAC address: 000f-e200-1000
Number : 1
Role : Slave
Sysname : stack_1. SwitchB
Device type: Simware
MAC address: 000f-e200-1001
Number : 2
Role : Slave
Sysname : stack_2. DeviceC
Device type: Simware
MAC address: 000f-e200-1002
Number : 3
```

Role : Slave

Sysname : stack\_3. DeviceD

Device type: Simware

MAC address: 000f-e200-1003

四、配置关键点:

(1) 目前S5500-SI只支持Stack堆叠不支持IRF堆叠.