S5500V2/55X0/S58X0V2系列交换机开启PoE方法（WEB版）

POE　高狄　2018-12-04 发表

组网及说明

1.1 适用产品系列

本案例适用于如S5560X-54C-PWR-EI等S5500V2、S55X0、S58X0V2系列带有PWR的交换机。

1.2 配置需求与说明

PoE（Power over Ethernet，以太网供电，又称远程供电）是指设备通过以太网电口，利用双绞线对外接PD（Powered Device，受电设备）进行远程供电。

如果没有使能PoE接口的PoE功能，系统不会给PoE接口下挂的PD供电，也不会给PD预留功率。

使能PoE接口的PoE功能时，如果该PoE接口的加入不会导致PSE功率过载，则允许使能。否则，由该PoE1接口是否使能PoE功率管理功能决定

配置步骤

(1)在导航栏中选择“PoE> PoE”，进入如下图所示的页面。

(2)点击需要开启POE功能的接口，此处以GigabitEthernet1/0/1举例，选中一下1口。

(3)点开“PI（Power Interface，电源接口）”选项，远程供电按钮选择开启

（4）保存交换机配置信息

H3C
admin
H3C
概览
设备
网络
资源
成员设备 1
1 3 5 7 9 11 13 15 17 19
2 4 6 8 10 12 14 16 18 20
全部选中
全部取消
选中
供电
使能
未使能
PSE（Power Sourcing Equipment，供电设
PSE升级

配置关键点