

cisco认证:配置三层交换的综合事例(2) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/142/2021_2022_cisco_E8_AE_A4_E8_AF_c101_142556.htm interface

```
GigabitEthernet2/19switchport access vlan 50no snmp trap
link-status!interface GigabitEthernet2/20switchport access vlan 50no
snmp trap link-status!--不将GigabitEthernet2/20 ~ 24指定至任
何VLAN!interface GigabitEthernet3/1switchport trunk
encapsulation dot1q ! --启用802.1Q Trunk封装协议，即在该端
口创建Trunkswitchport trunk allowed vlan 1-80 ! --允许vlan 1-90
在该中继线通讯 ! --可以拒绝或允许某个VLAN访问该Trunk
! --确保未被授权的VLAN通过该Trunk，实现VLAN的访问安
全switchport mode trunk ! --将该端口设置为Trunk description
netcenterno snmp trap link-status!interface
GigabitEthernet3/2switchport access vlan 60no snmp trap
link-status!--将端口GigabitEthernet3/2指定至VLAN 60!interface
GigabitEthernet3/3switchport access vlan 70no snmp trap
link-status!--将端口GigabitEthernet3/3指定至VLAN 70!interface
GigabitEthernet3/4switchport access vlan 80no snmp trap
link-status!--将端口GigabitEthernet3/4指定至VLAN 80!interface
GigabitEthernet3/5switchport access vlan 90no snmp trap
link-status!--将端口GigabitEthernet3/5指定至VLAN 90!interface
GigabitEthernet3/6switchport trunk encapsulation dot1q ! --启
用802.1Q Trunk封装协议，即在该端口创建Trunkswitchport
trunk allowed vlan 1-80 ! --允许vlan 1-90在该中继线通讯 ! --可
以拒绝或允许某个VLAN访问该Trunk ! --从而确保未被授权
```

的VLAN通过该Trunk，实现VLAN访问安全switchport mode trunk！--将该端口设置为Trunk description netcenterno snmp trap link-status!interface Vlan1description netmangerno ip address!--对VLAN1进行描述interface Vlan10description network centerno ip address!--对VLAN2进行描述! 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com