# MSR5660在OSPF进程中添加静默端口报错问题解决方法

OSPF　　**王丽娟**　2020-07-06 发表

## 问题描述

在MSR5660设备上配置OSPF静默端口时系统提示：OSPF Cannot be configured as a silent-interface in current process.

```
[HZB7-R1-MSR5660-ospf-1]silent-interface GigabitEthernet 2/0/2
OSPF Cannot be configured as a silent-interface in current process.
[HZB7-R1-MSR5660-ospf-1]dis this
#
ospf 1
#
return
```

## 解决方法

排查发现2/0/2接口加入了VPN实例1中，而VPN实例与非实例间路由及接口是隔离的，因此带VPN实例的接口只能在该实例OSPF进程中添加为静默端口。

```
#
interface GigabitEthernet2/0/2
 port link-mode route
 combo enable copper
 ip binding vpn-instance 1
 ip address 1.1.1.1 255.255.255.0
#
```

在VPN实例1的OSPF 2进程中添加静默端口后解决。

```
[HZB7-R1-MSR5660]ospf 2 vpn-instance 1
[HZB7-R1-MSR5660-ospf-2]silent-interface GigabitEthernet 2/0/2
[HZB7-R1-MSR5660-ospf-2]dis this
 #
ospf 2 vpn-instance 1
 silent-interface GigabitEthernet2/0/2
#
```