

问题描述

S10506X是否支持关闭BGP与IGP路由同步

解决方法

V5手册有这个命令：

synchronization

undo synchronization

现在V7版本，默认是同步，没有关闭命令。

V5手册有这个命令：

1.1.93 synchronization (BGP view)

【命令】

synchronization

undo synchronization

【视图】

BGP视图

【缺省级别】

2：系统级

【参数】

无

【描述】

synchronization命令用来配置BGP与IGP侧。**undo synchronization**命令用来取消同步。

缺省情况下，BGP和IGP路由不同步。

使能同步特性后，如果一个AS由一个非BGP路由器提供转发服务，那么该AS中的BGP发言者不能对外部AS发布路由信息，除非该AS中的所有路由器都知道更新的路由信息。

BGP路由器收到一条IBGP路由，缺省只检查该路由的下一跳是否可达。如果设置了同步特性，该IBGP路由只有在IGP也发布了这条路由时才会被同步并发布给EBGP对等体。否则，该BGP路由将无法发布给EBGP对等体。

【举例】

配置BGP和IGP同步。

```
<Sysname> system-view
```

```
[Sysname] bgp 100
```

```
[Sysname-bgp] synchronization
```