

知 RBM部署主备会话不同步

双机热备 孔凡安 3天前 发表

问题描述

RBM部署主备会话不同步

解决方法

如果是大量会话都不同步，目前总结有如下原因：

1. 没有配置数据通道，对应命令**data-channel interface interface-type interface-number**
2. 配置了出链路负载均衡功能，需要单独开启会话同步功能。对应命令：**connection-sync enable**

参考案例：[堆叠场景下NGFW开启会话同步功能后会话不一致问题](#)

如果是个别会话不同步，在2台设备分别收集如下信息：

```
<FW>-debugging ip packet acl 3XXX # 查看报文具体从哪个接口，哪个slot上来和发出的情况
```

```
<FW>-debugging ip info acl 3XXX # 如果有丢包则会打印信息丢包的具体模块，如果没有丢包则不打印
```

```
<FW>-debugging aspf packet acl 3XXX # 如果报文状态不合法，则会显示被aspf丢弃，需检查流量来回是否一致
```

```
<FW>-debugging security-policy packet ip acl 3XXX # 如果是对象策略则用object-policy，如果是包过滤则用packet-filter
```

```
<FW>-debugging nat packet acl 3XXX #查看nat会话情况
```

如果没有会话，但是debug有报文上来，还需要收集：

```
<FW>-debugging session session-table event acl 3XXX # 可以查看会话被删除的具体情况
```