



# drni + vrrp单挂场景下的流量转发

VRRP

赵阳

2021-11-22 发表

## 组网及说明

drni+vrrp, 但下联设备均为单挂场景

## 问题描述

当drni+vrp组网中，下联设备均为单挂时，配置了未知流量泛洪抑制后，出现丢包情况

## 过程分析

drni+vrp组网中，下联设备均为单挂时，vrp虚mac不会下发到备设备上（正常drni+vrp时虚mac两个设备都会下发，流量到了备设备可以直接转发出去），且ipp口接收到了vrp的交互报文也不会主动去学，因此备设备始终学不到这个虚mac，只能靠将流量泛洪给主去转发，配置了wei"zhi流量泛洪抑制后就会触发限制阈值产生丢包情况

## 解决方法

dri+vrp单挂的时候, 不要与未知流量泛洪抑制一起配置

