

知

某局点S6520-42QF-EI 远程Portal认证重定向慢

Radius

Portal

zhiliao_sntlou

2024-04-08 发表

问题描述

现场做了远程portal结合radius认证，认证过程是正常的，但是会出现重定向慢的情况。现场S6520作为汇聚的角色，但是vlan400的网关IP地址，在S6520上，在int vlan 400上做的portal认证。

过程分析

排查看softcar的丢包计数，发现http/https丢包有计数但是无增长。

62 HTTP/HTTPS 5 1877089 13038 100 S On SMAC 8

让现场进行测试，发现url用http进行访问是正常的，通过https去访问重定向就很慢。

查看debug，发现重定向过程是正常的，但是不是https报文去重定向的。

解决方法

该设备版本还不支持https进行重定向。

另外

https报文的重定向：71xx版本（B45D015分支）不支持，75xx版本（B70分支）才支持，所以71xx版本会存在像客户端打开https地址无法正常弹出Portal认证页面的现象。

http报文的重定向：71xx、75xx版本都支持。