

知 关于S12500X/F/M-AF&S9850&S6850&S9820&S6900F&S6861&S6860&S6820&S6805&S6800系列交换机加载部分版本时xconnect vsi配置丢失问题的公告

VxLAN | EVPN | 张正强 | 2023-03-15 发表

公告级别

代理商级别

公告类别

预警

操作要求

学习预防、补丁升级、版本升级

产品型号

S12500X/F/M-AF系列交换机、S9850&S6850系列交换机、S9820系列交换机、S6900F系列交换机、S6861系列交换机、S6860系列交换机、S6820系列交换机、S6805系列交换机、S6800系列交换机

涉及版本

产品系列	涉及问题版本
S12500X/F/M-AF系列交换机	F2801、F2802、F2802P01、F2803、F2805、F2806版本、R27XX系列版本、R32XX系列版本
S9850&6850&S9820&S6805系列交换机	R6555、R6555P01、R6555P02、F6606、R6606、R6607版本
S6900F&S6861&S6860&S6800系列交换机	R26XX系列版本、R2702、F2703、F2707版本
S6820系列交换机	62XX系列版本、R6301、F6302版本

问题描述

上述S9850&6850&S9820&S6805系列交换机加载F6606/R6606/R6607版本时，当启动配置文件中同时存在多个Untagged AC口绑定不同VSI的配置时，首次使用上述版本启动（如设备升级至上述版本或在上述版本间切换），部分Untagged AC口下xconnect vsi配置会丢失。

首次使用上述其他交换机型号版本启动（如设备升级至上述版本或在上述版本间切换），当启动配置文件中同时存在evpn drni group的配置和多个Untagged AC口绑定不同VSI的配置时，也会触发该问题。

原因分析

由于软件实现考虑不周，上述设备使用上述版本首次加载配置文件过程中，多个Untagged AC口配置处理会走入错误处理流程，导致部分xconnect vsi配置无法正常加载。

规避措施/解决方案

- 1、上述场景设备版本切换后，请手工检查并补齐设备Untagged AC口下缺失的xconnect vsi配置。
- 2、如下版本和补丁可以解决该问题，升级至目标版本时，请同时指定版本与补丁。

产品系列	版本	解决问题版本或补丁
S12500X/F/M-AF系列交换机	R27XX系列版本、F2801、F2802、F2803、F2805版本	R2820及以后版本
	F2802P01版本	F2802P01H11及以后补丁
	F2806版本	F2806H13及以后补丁
S9850/6850&S9820&S6805系列交换机	R6555、R6555P02、F6606、R6606版本	R6635及以后版本
	R6555P01版本	R6555P01H33及以后补丁
	R6607版本	R6607H07及以后补丁
S6800&S6860&S6861&S6900F系列交换机	R2702版本	R2702H23及以后补丁
	R26XX系列版本、F2703、F2707版本	F2707H11及以后补丁
S6820系列交换机	62XX系列版本、F6302版本	F6302H05及以后补丁
	R6301版本	R6301H09及以后补丁

