

Quidway S3928F-EI交换机出现100M光口被识别成1000M光口的解决方法

一、 问题描述:

运行F1601P05、R1602以及R1602P02软件版本的S3928F-EI交换机或者从以前版本升级到上述三个版本的交换机可能将插在100M SFP插槽的100M光模块识别成1000M光模块，甚至当前配置文件显示接口也变成GigabitEthernet。如果是从以前版本升级到上述版本还会由于端口类型变化而导致端口下的配置全部丢失而出现业务中断问题。

二、 原因分析:

在上述版本的软件模块中对光模块的识别判断存在SFP插槽匹配错误的问题，导致将100M SFP插槽判断成为1000M SFP插槽，进而错误判断光模块。

三、 解决方案:

禁止对目前网络中的S3928F-EI交换机升级软件版本到F1601P05、R1602以及R1602P02。等待解决问题的更新版本发布后再升级。