

知 关于与SSH Secure Shell 2.4.0互通会导致H3C S3100-SI系列交换机异常重启问题的预警

董亮 2007-07-31 发表

关于与SSH Secure Shell 2.4.0互通会导致H3C S3100-SI系列交换机异常重启问题的预警

一 问题描述:

S3100-SI作为SSH服务器, SSH Secure Shell 2.4.0作为SSH客户端, 登录过程中交换机出现异常重启的现象。问题产生的必要充分条件是:

条件一: SSH Secure Shell的版本是2.4.0及以前的版本。

条件二: S3100-SI的版本是Release 0011P02及以前的版本。

涉及产品: H3C S3100-SI系列产品。

涉及版本: Release 0011P02及以前发布的版本。

二 原因分析:

SSH Secure Shell目前常见版本为3.x。2.4.0及其以前的版本互通性能较差, 已经基本退出实际应用。当使用Release 0011P02及其以前版本的S3100-SI与2.4.0版本的SSH Secure Shell互通时, S3100-SI处理不当, 导致其发生重启。

三 解决方法:

将S3100-SI的版本升级至Release 2102P01及其以后发布的版本, 将SSH Secure Shell的版本升级至3.2.9及其以后发布的版本。双方都升级后, 可以正常互通。