

知 关于S3600系列交换机R1602P02版本对802.1X认证用户IP变化检测功能变更的说明

赵国卫 2008-01-23 发表

关于S3600系列交换机R1602P02版本对802.1x认证用户IP变化检测功能变更的说明

在R1602P02之前的版本中，对于认证成功的802.1x用户在IP变化时采用如下处理方式：

- (1) 802.1x认证上线后，客户端手工修改IP导致IP变化，则交换机会将用户下线。
 - (2) 802.1x认证上线后，若客户端通过DHCP动态申请IP导致IP变化，且交换机没有使能DHCP snooping，则交换机会将用户下线。
 - (3) 802.1x认证上线后，若客户端通过DHCP动态申请IP导致IP变化，且交换机使能了DHCP snooping，则交换机不会将用户下线。
- (1),(2)两种处理方式会导致已经认证成功的802.1x用户下线。在实际应用中，这会造成比较严重的结果。因此R1602P02针对这两种处理方式作了变更，而对第三种处理方式保持不变。即802.1x认证上线之后，无论客户端以何种方式导致IP变化，交换机都不会将用户下线。

此变更涉及的具体设备和版本如下：

H3C S3600SI_E328_E352/H3C S3600EI-CMW310-R1602P02