

# 在SFE/SGE被管理的交换机的动态主机配置协议(DHCP)监听的属性

## 客观

本文目标将帮助配置在SFE/SGE被管理的交换机的动态主机配置协议(DHCP)监听的属性。这些设置是重要的，因为他们经过拒绝不信任的DHCP消息改进网络安全。他们也维护DHCP监听的约束数据库。

## 可适用的设备

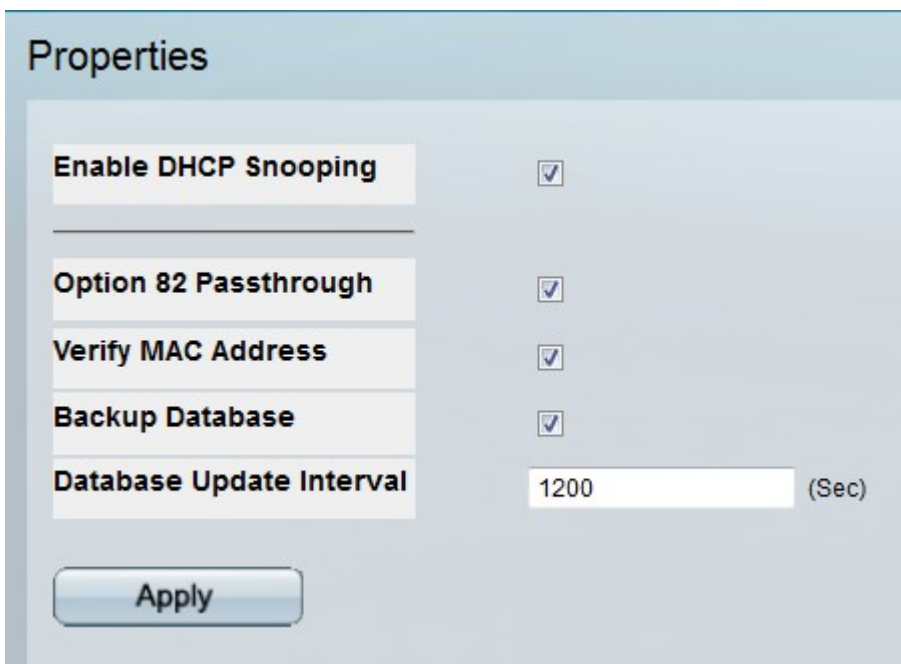
- SFE/SGE系列

## 软件版本

- v3.0.2.0

## DHCP监听的属性

步骤1.登陆到Web配置工具并且选择**安全套件> DHCP监听的>Properties**。 *Properties*页打开：



Property	Value
Enable DHCP Snooping	<input checked="" type="checkbox"/>
Option 82 Passthrough	<input checked="" type="checkbox"/>
Verify MAC Address	<input checked="" type="checkbox"/>
Backup Database	<input checked="" type="checkbox"/>
Database Update Interval	1200 (Sec)

Apply

**Step 2.**在Enable (event) DHCP监听的字段，请检查**Enable (event) DHCP监听**的复选框对enable (event)监听在设备的DHCP。

**第 3 步：**在选项82转接字段，请检查**选项82转接**复选框转发包含选项82信息的信息包。如果此字段不是检查信息包将被拒绝。

**第 4 步：**在验证MAC Address字段，请检查**验证MAC地址**复选框知道第2层MAC地址同客户端硬件地址一样。如果字段被不选定MAC地址的验证不会被处理。

第 5 步：在备份数据库字段，请检查**备份数据库**复选框备份IP地址分配到DHCP监听的数据库。如果字段被不选定数据库不会备份。

第6步。如果备份数据库字段被检查，请输入数据库应该备份的时间间隔。它应该是在600-86400秒之间。默认情况下它设置作为1200秒。

步骤7.点击**适用**。

**警告：** 这只保存您的配置对运行配置文件。这意味着做的所有变动将丢失，如果重新启动设备。如果希望在系统重新启动以后保存这些更改，您需要复制运行配置文件到启动配置文件。请参阅 [复制在SFE/SGE系列被管理的交换机的配置文件关于如何执行此的更多信息](#)