在200/300系列管理型交换机上配置简单网络时间协议(SNTP)组播/任播

目标

简单网络时间协议(SNTP)是一种用于同步联网计算机系统的时钟，同时计算机通过Internet传输数据的协议。任播是客户端和地址列表之间的连接。组播是一对多连接，它会定期将未经请求的消息发送到相应的IPv4或IPv6本地广播地址，或发送到组播组地址并侦听此地址。

本文档的目标是解释如何在SF/SG 200和SF/SG 300系列交换机上配置SNTP组播/任播。

注意：要配置SNTP组播/任播，必须先启用SNTP服务器以提供时间。有关如何执行此操作的信息，请参阅200/300系列管理型交换机上的系统时间配置一文。

适用设备

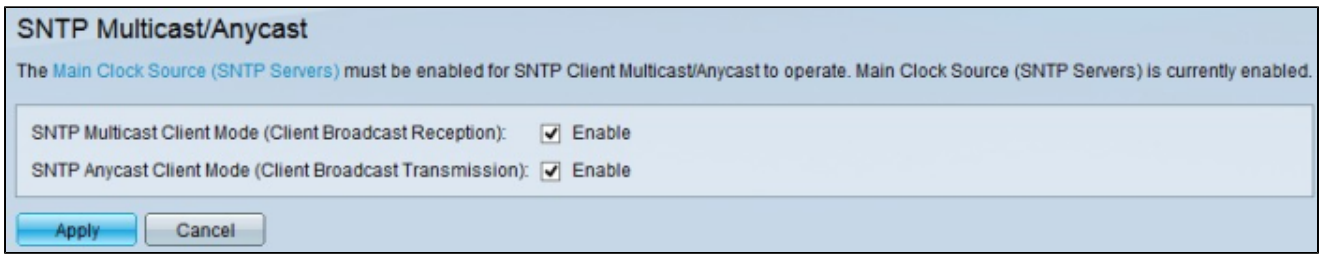
· SF/SG 200和SF/SG 300系列托管交换机

软件版本

•v1.2.7.76

组播/任播配置

步骤1:登录到Web配置实用程序，然后选择Administration > Time Settings > SNTP Multicast/Anycast。SNTP Multicast/Anycast页面打开：



第二步：选中SNTP Multicast Client Mode(Client Broadcast Receiving)复选框以启用SNTP Multicast Client Mode。在此模式下，交换机将时间请求数据包广播到网络内的所有SNTP服务器，并等待响应。

第三步：选中SNTP Anycast Client Mode(Client Broadcast Transmission)复选框以启用SNTP Anycast Client Mode。在此模式下，交换机将查询发送到手动配置的SNTP服务器，并等待响应。

第四步：单击确定保存所进行的配置。

关于此翻译

思科采用人工翻译与机器翻译相结合的方式将此文档翻译成不同语言，希望全球的用户都能通过各自的语言得到支持性的内容。

请注意：即使是最好的机器翻译，其准确度也不及专业翻译人员的水平。

Cisco Systems, Inc. 对于翻译的准确性不承担任何责任，并建议您总是参考英文原始文档（已提供链接）。