

NTP时间同步服务器配置实例(CISCO7200)思科认证 PDF转换
可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022_NTP_E6_97_B6_E9_97_B4_E5_c101_644351.htm 出于网管的目的,我们架设了netflow,来监控流量,同时也可以获取内网用户访问Internet的详细访问记录,这种记录可以精确到秒,但前提是被监控的路由器或交换机等网络设备的时间,必须与监控日志所在服务器(可以是win,也可以是solaris系统)的时间保持绝对同步. win系统的时间同步,我们可以通过单击右下角的时间,选择Internet时间,设置时间同步服务器来实现,win2000与2003的同步方法稍微复杂一些,下面会有详细过程的描述. cisco路由器或交换机的同步,也非常简单,只需对NTP稍作了解即可: NTP : Network Time Protocol 网络时间协议 由于部分思科设备不带有时钟,一旦重启后时钟会被重置为初始时间,这正是我们使用NTP的原因.通过使用NTP可以与互联网上的一级、二级时钟源同步。我们可以查询 <http://www.eecis.udel.edu/~mills/ntp/clock1a.html>来查找与自已位置最近的时钟源。 配置方法: // router 7206 conf t
ntp source FastEthernet0/1 //指定更新源地址,覆盖ntp server中的配置
ntp 0update-calendar //设备如带有硬件时钟,同时更新硬件时钟
ntp server 202.155.248.218 source FastEthernet0/1 //指定更新目的地址,香港,并指定更新源接口为f0/1. int f0/1 ntp enable
这时你应该已经获得了时间,但是注意,时区是否正确,默认为格林威治时间,如想改为北京时间,下面这步是必不可少的。 100Test 下载频道开通,各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com