查看H3C XE7600/7605系统日志的方法

陈炜鑫　2006-11-10 发表

查看H3C XE7600/7605系统日志的方法

XE7000是基于linux系统的，没有我们习惯的debug命令。在排察问题时，如果没有抓包条件，系统日志就显的非常重要。通过查看日志，我们可以看到终端是否向服务器发起了呼叫，信息是否正确等等，便于我们定位问题。

查看日志方法：

1、　　　用root用户登陆系统；

2、　　　按照下列命令查看：

-bash-2.05b# cd /opt/3com/VCX/callprocessor/remoteCli/bin/ !进入该目录

-bash-2.05b# ./remoteCli call

> 　　　　　　　　　　　　　　　　 ！出现尖括号

> config sipcfg loginfo=true　　　　　　　 !打开日志开关

　　 sipcfg

　　　　 loginfo = true

> show sipcfg　　　　　　　　 ！查看日志开关是否正确打开

　　 sipcfg

　　　　 T1timer = 500 (milliseconds)

　　　　 T2timer = 2000 (milliseconds)

　　　　 Retries = 5

　　　　 TcpEnabled = false

　　　　 LogError = true

　　　　 LogWarning = true

　　　　 LogInfo = true　　　　　 ！LogInfo=true说明开关已开

> show logcfg　　　　　　　　 ！查看日志存储路径

　　 logcfg

　　　　 SysLog = false

　　　　 ScreenLog = false

　　　　 SysLogFacility = 11

　　　　 ActualSyslogFacility = 11

　　　　 MaxLogFiles = 10

　　　　 ActualMaxLogFiles = 10

　　　　 LogFileName = CallProcessor.log

　　　　 ActualLogFileName = CallProcessor.log

　　　　 LogFileSize = 640000

　　　　 ActualLogFileSize = 640000

　　　　 CurrentLogFile = ../log/logs_since_2006_11_01_15:41:15/CallProcessor8.log
！日志存储的位置

　　　　 CurrentLogSize = 258637

> exit　　　　　　　　　　　　　　 ！退出

Wed Nov 8 06:36:00 2006 INFO NmPlugin

CLI apoc ended successfully.

-bash-2.05b# cd ../../log/logs_since_2006_11_01_15\:41\:15/ ！日志存储路径

-bash-2.05b# tail -f CallProcessor8.log　　 ！时时输出日志信息，拨打一下呼叫试试，会实时输出日志信息。

Wed Nov 8 14:36:10 2006 INFO AUTHPlugin

transactions　 filter=*　 bit mask=0x10

....

Received AuthKeepAlive Response

status = 0x0

----emergencyNumbers----

....

完成后Ctrl + c退出

-bash-2.05b#