

排除思科电话7800/8800系列间歇性注册问题

目录

[简介](#)

[版本和编址](#)

[排除思科电话7800系列间歇性注册问题](#)

[启用电话SSH访问](#)

[启用电话日志](#)

[工作场景](#)

[CUCM后取消电话注册](#)

简介

本文档介绍在思科统一通信管理器(CUCM)上注册的思科电话7800系列的故障排除过程，该系列由于网络问题而间歇性取消注册。

版本和编址

CUCM 11.0.1

IP电话7821、sip78xx.10-3-1-12

CUCM酒吧：10.48.47.143

CUCM子：10.48.47.136

IP电话：10.62.153.20

排除思科电话7800系列间歇性注册问题

由于需要从未注册的电话捕获数据包，电话间歇性取消注册的故障排除过程可能比较复杂。

解决方案或更确切的解决方法是，尝试隔离出现问题的相对较小的一组电话。然后设置跳转服务器，并通过SSH连接到所有这些电话的CLI。确保日志写入外部日志文件。

启用电话SSH访问

在“CUCM管理”页面中，导航至“设备” —>“电话”。在“产品特定配置布局”(Product Specific Configuration Layout)->“SSH访问设置”(Enable)设置下，选择您需要排除故障的电话。您还需要在Secure Shell Information (安全外壳信息)部分配置SSH登录名和口令，如下所示。

Secure Shell Information	
Secure Shell User	<input type="text" value="cisco"/>
Secure Shell Password	<input type="password" value="....."/>

启用电话日志

对于注册问题，必须在电话上配置特定调试级别的故障排除。

通过SSH协议登录电话。你需要把凭据放两次。

在配置安全外壳信息中指定了第一个凭据。在本例中，

```
login: cisco
password: cisco
```

第二个凭证提示将出现在第一个凭证提示后，您需要键入以下内容。

```
snoopyplus login: debug
password: debug
```

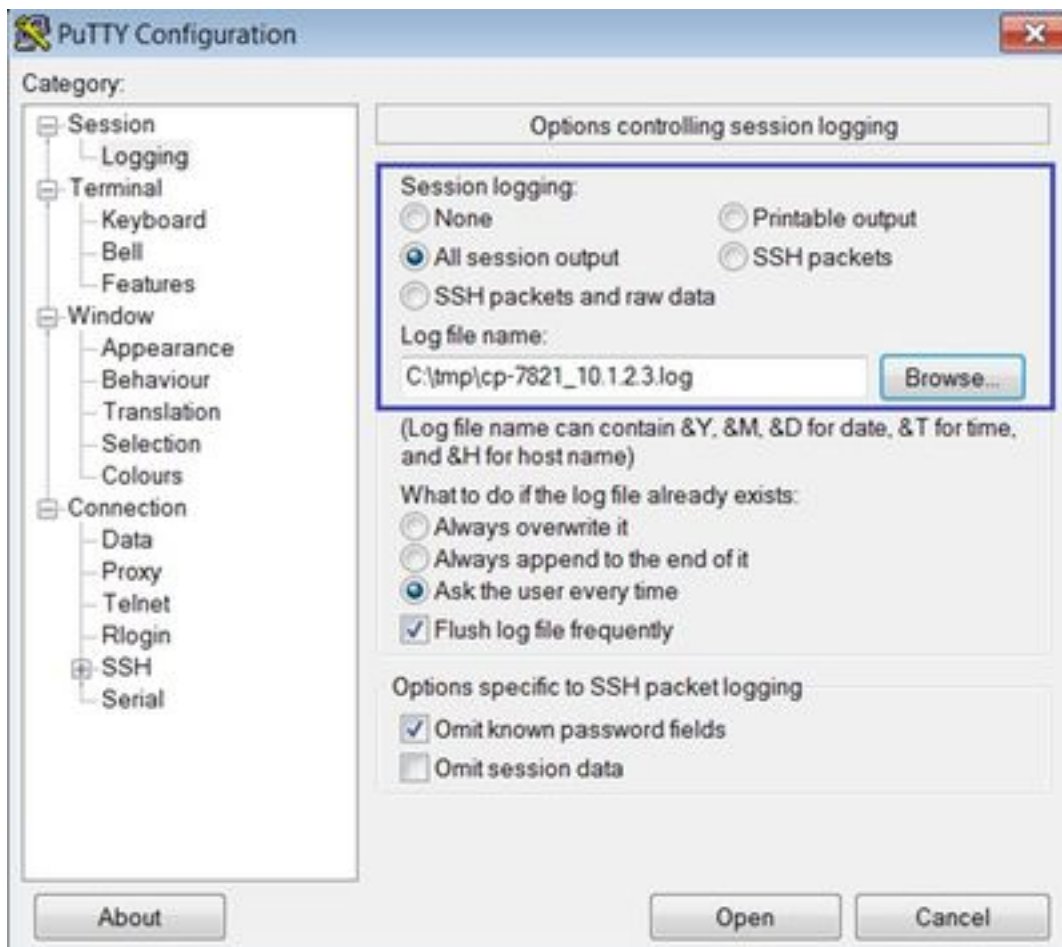
对于注册故障排除，请启用以下调试。

```
DEBUG> debug lsm vcm fim fsm gsm sip-messages sip-reg-state sip-adapter snapshot
debugs: sip-adapter fim fsm gsm lsm sip-state sip-messages sip-reg-state ccdefault vcm snapshot
```

```
DEBUG> debug jvm SIPCC
```

```
DEBUG> Successfully executed the command.
```

在SSH客户端软件集中，配置会话日志记录到文本日志文件。



开始在SSH客户端中生成调试条目。

DEBUG> **sdump**

键入上述命令后，将生成大量日志行。

工作场景

在此场景中，CUCM发布服务器(PUB)正在工作，且部署的唯一订用服务器(SUB)服务器已关闭CallManager进程。

分析电话取消注册场景时，首先找到最后一个成功注册的电话。

请参阅以下电话日志中的典型输出。

最重要的消息以粗体显示。

1756 DEB Nov 09 12:59:23.444344 JAVA-SIPCC-SIP_STATE:97/1,sip_reg_sm_change_state:**注册状态更改：SIP_REG_STATE_REGISTERED → SIP_REG_STATE_IDLE**

1758 DEB Nov 09 12:59:23.445474 JAVA-SIPCC-SIP_STATE:97/1,sip_reg_sm_change_state:注册状态更改：SIP_REG_STATE_IDLE → SIP_REG_STATE_IDLE

1766 2009年11月12:59:23.447427 JAVA-

ccsip_messaging:sipSPIAddContactHeader:**CFGID_DEVICE_NAME = SEPC80084AA8721**

1767 2009年11月12:59:23.447580 JAVA-ccsip_messaging:sipSPIAddContactHeader:ccb->call_mode = 0,display_name = 5035

1768 DEB Nov 09 12:59:23.447732 JAVA-SIPCC-

PLAT_API:platform_get_mac_address:ActiveMacAddr : 从Get Val:c800:84aa:8721

1773 DEB Nov 09 12:59:23.449563 JAVA-sipio-sent→ REGISTER sip:10.48.47.143 SIP/2.0^M

通过：SIP/2.0/TCP 10.62.153.20:51509;branch=z9hG4bK02d4d010^M

发件人：<sip:5035@10.48.47.143>;tag=c80084aa872100591162d8f8-468984ee^M

更改为：<sip:5035@10.48.47.143>^M

呼叫ID:c80084aa-8721001f-10fda170-17017997@10.62.153.20^M

最大转发数：70^M

日期：星期三，2016年11月09日12:59:23 GMT^M

CSeq:154 REGISTER^M

用户代理：Cisco-CP7821/10.3.1^M

Contact :<sip:2fbf6265-bffc-4f99-b8b2-

40dce7ed2d19@10.62.153.20:51509;transport=tcp>;+sip.instance="<urn:uuid:00000000-0000-0000-0000-

c80084aa8721>";+u.sip!devicename.ccm.cisco.com="SEPC80084AA8721";+u.sip!model.ccm.cisco.com="621"^M

受支持:替换，加入，sdp-anat，norefersub，资源优先级，扩展引用，X-cisco-callinfo，X-cisco-serviceuri，X-cisco-escapecodes，X-cisco-service-control，X-cisco-srtp-fallback，X-cisco-monc，X-cisco-rec，X-cisco-sis-sis-7.0.0.0,Xxsi-8.5.1^M

内容长度：0^M

过期时间：3600^M

^M

1776 DEB 11月09日12:59:23.449899 JAVA-[[MESSAGE_1.0]]:[SIPCC] →注册SIP:10.48.47.143 SIP/2.0()→ [10.48.47.143]:

1777 DEB Nov 09 12:59:23.450082 JAVA-SIPCC-
SIP_MSG_SEND:ccsip_store_send_msg_for_alarm:发送 : REGISTER sip:10.48.47.143 SIP/2.0
Cseq:154 REGISTER CallId:c80084aa-8721001f-10fda170-17017997@10.62.153.20
1778 DEB Nov 09 12:59:23.450296 JAVA-SIPCC-SIP_STATE:97/1,sip_reg_sm_change_state:注
册状态更改 : SIP_REG_STATE_IDLE → SIP_REG_STATE_REGISTERING

1780 DEB Nov 09 12:59:23.486646 JAVA-sipio-recv← SIP/2.0 100 Trying^M
通过 : SIP/2.0/TCP 10.62.153.20:51509;branch=z9hG4bK02d4d010^M
发件人 : <sip:5035@10.48.47.143>;tag=c80084aa872100591162d8f8-468984ee^M
更改为 : <sip:5035@10.48.47.143>^M
日期 : 星期三 , 2016年11月09日 12:59:24 GMT^M
呼叫ID:c80084aa-8721001f-10fda170-17017997@10.62.153.20^M
CSeq:154 REGISTER^M
内容长度 : 0^M
^M

1782 DEB 11月09日 12:59:23.486890 JAVA-[[MESSAGE_1.0]]:[10.48.47.143] → SIP/2.0 100
Trying()→ [SIPCC] :

1788 DEB Nov 09 12:59:23.490033 JAVA-sipio-recv← SIP/2.0 200 OK^M
通过 : SIP/2.0/TCP 10.62.153.20:51509;branch=z9hG4bK02d4d010^M
发件人 : <sip:5035@10.48.47.143>;tag=c80084aa872100591162d8f8-468984ee^M
更改为 : <sip:5035@10.48.47.143>;tag=1785778723^M
日期 : 星期三 , 2016年11月09日 12:59:24 GMT^M
呼叫ID:c80084aa-8721001f-10fda170-17017997@10.62.153.20^M
服务器 : Cisco-CUCM11.0^M
CSeq:154 REGISTER^M
过期时间 : 120^M
Contact : <sip:2fbf6265-bffc-4f99-b8b2-
40dce7ed2d19@10.62.153.20:51509;transport=tcp>;+sip.instance="urn:uuid:00000000-0000-
0000-0000-
c80084aa8721">;+u.sip!devicename.ccm.cisco.com="SEPC80084AA8721";+u.sip!model.ccm.co
m="621"^M
受支持:X-cisco-srtp-fallback , X-cisco-sis-8.0.0^M
内容长度 : 0^M
^M

1790 DEB 11月09日 12:59:23.490247 JAVA-[[MESSAGE_1.0]]:[10.48.47.143] → SIP/2.0 200
OK()→ [SIPCC] :

1791 DEB Nov 09 12:59:23.490400 JAVA-SIPCC-
SIP_MSG_SEND:ccsip_store_rcvd_msg_for_alarm:RCVD:SIP/2.0 200 OK Cseq:154 REGISTER
CallId:c80084aa-8721001f-10fda170-17017997@10.62.153.20

1792 DEB 11月09日 12:59:23.490949 JAVA-SIPCC-
SIP_BRANCH:sip_sm_ccb_match_branch_cseq:匹配的branch_id和CSeq
1793 DEB Nov 09 12:59:23.491773 JAVA-SIPCC-SIP_RESP:sipSPICheckResponse:响应匹配
: callid=c80084aa-8721001f-10fda170-17017997@10.62.153.20, cseq=154,
cseq_method=REGISTER

1794 DEB Nov 09 12:59:23.491956 JAVA-SIPCC-SIP_REG_BULK:97/0、
ccsip_handle_ev_2xx:bulk_reg_status:BULK_REG_SUCCESS、bulk_reg_resp_code:200

1798 DEB Nov 09 12:59:23.493726 JAVA-SIPCC-SIP_STATE:97/1,sip_reg_sm_change_state:注
册状态更改 : SIP_REG_STATE_REGISTERING → SIP_REG_STATE_REGISTERED

1799 DEB 11月09日 12:59:23.493848 JAVA-SIPCC-UI_API:ui_set_sip_registration_state:第 1 行
:已注册

1800 DEB 11月09日 12:59:23.493940 JAVA-SIPCC-UI_API:ui_set_sip_registration_state:重置 DND。
1801 ERR Nov 09 12:59:23.494215 JAVA-SIPCC-SIP_CC_PROV:ccappFeatureUpdated:REG_STATE事件 : line=1,state=1
1802 DEB Nov 09 12:59:23.494367 JAVA-SIPCC-SIP_REG_STATE:ccsip_handle_ev_2xx:Bulk_reg=false。将line=1的Reg状态设置为TRUE
1803 DEB Nov 09 12:59:23.494550 JAVA-SIPCC-SIP_TIMER:97/1、ccsip_handle_ev_2xx:开始过期计时器 (115秒)

CUCM后取消电话注册

在此场景中，CUCM PUB的UCS服务器崩溃，且唯一的SUB服务器关闭了CallManager进程。

注意：没有明确消息表明电话丢失了TCP连接。

电话尝试与主节点建立TCP连接失败后，电话开始尝试创建与辅助CUCM的连接。

此处CUCM SUB CallManager进程已停止，因此无法创建套接字，注册回退失败。

对SUB节点进行了两次注册尝试。

1826非11月09日 13:00:44.003142 JAVA-SIPCC-SIP_FALLBACK:sip_regmgr_ev_tmr_ack_retry:在 SIP_REG_STATE_IN_FALLBACK中，尝试创建连接以发送REG

1829非11月09日 13:00:44.003813 JAVA-SIP:sip_tcp_get_free_conn_entry :返回的索引=1

1830错误11月09日 13:00:44.104500 JAVA-SIPCC-

SIP_CC_CONN:sip_tcp_create_connection:socket connect failed cpr_errno:1个
ipaddr:10.48.47.136，端口：5060

1831 ERR Nov 09 13:00:44.104653 JAVA-SIPCC-SIP_TRANS:sip_tcp_detach_socket:已达到最大TCP连接数。

1832非11月09日 13:00:44.104836 JAVA-SIPCC-SIP_TCP_MSG:sip_tcp_purge_entry:套接字fd:53封，默认1，地址：1，远程端口：170930056

1833错误11月09日 13:00:44.104927 JAVA-SIPCC-

SIP_CC_CONN:sip_transport_setup_cc_conn:<PRIMARY_CCM>:tcp channel create error server addr=10.48.47.136, server port=5060 failed。

1834 DEB 11月09日 13:00:44.105263 JAVA-SNAPSHOT-CREATE:CCAPI_Device_getDeviceInfo:g_deviceInfo.ins_state=1

1835 DEB 11月09日 13:00:44.105385 JAVA-SNAPSHOT-

CREATE:CCAPI_Device_getDeviceInfo:deviceInfo->sis_name=X-cisco-sis-

1836 DEB 11月09日 13:00:44.105477 JAVA-SNAPSHOT-

CREATE:CCAPI_Device_getDeviceInfo:参考指针=b31141c0

1837 DEB 11月09日 13:00:44.105568 JAVA-SNAPSHOT-

CREATE:CCAPI_Device_getDeviceInfo:deviceInfo->ins_state=1

1838 DEB Nov 09 13:00:44.105629 JAVA-SIPCC-

SIP_CC_PROV:ccsnap_gen_deviceEvent:g_deviceInfo.ins_state=1

1854 DEB Nov 09 13:00:44.107949 JAVA-SIPCC-

SIP_TRANS:sip_get_local_ip_addr:dst_addr:10.48.47.143

1855 DEB 11月09日 13:00:44.108040 JAVA-SIPCC-

SIP_TRANS:sip_get_local_ip_addr:src_addr:10.62.153.20

1856 DEB Nov 09 13:00:44.108101 JAVA-SIPCC-
SIP_TRANS:sip_transport_getaddrinfo:10.48.47.136已经是IPv4地址

1861 2009年11月13:00:44.108803 JAVA-SIP:sip_tcp_get_free_conn_entry :返回的索引=1

1862错误11月09日13:00:44.209551 JAVA-SIPCC-
SIP_CC_CONN:sip_tcp_create_connection:socket connect failed cpr_errno:1个
ipaddr:10.48.47.136 , 端口 : 5060

1863 ERR Nov 09 13:00:44.209704 JAVA-SIPCC-SIP_TRANS:sip_tcp_detach_socket:已达到最大
TCP连接数。

1864非11月09日13:00:44.209887 JAVA-SIPCC-SIP_TCP_MSG:sip_tcp_purge_entry:套接字
fd:53封, 默许1, 地址 : 1, 远程端口 : 170930056

1865错误11月09日13:00:44.209978 JAVA-SIPCC-
SIP_CC_CONN:sip_transport_setup_cc_conn:<PRIMARY_CCM>:tcp channel create error server
addr=10.48.47.136, server port=5060 failed。

1875 ERR Nov 09 13:00:44.211413 JAVA-SIPCC-SIP_TRANS:sip_transport_init_ti_addr:CCM未
调配

1876 DEB Nov 09 13:00:44.211474 JAVA-SIPCC-SIP_FALLBACK:120/1,
sip_regmgr_retry_timer_start:启动回退计时器 (120秒)

115秒后, 电话向主CUCM发送另一条REGISTER消息。

1900 DEB Nov 09 13:01:18.688599 JAVA-SIPCC-
MSG_SEND_REQ:sipSPIBuildRegisterHeaders:正在发送注册.....

1904年11月09日13:01:18.689667 JAVA-
ccsip_messaging:sipSPIAddContactHeader:CFGID_DEVICE_NAME = SEPC80084AA8721

1910 DEB 11月09日13:01:18.691132 JAVA-SIPCC-

SIP_TRANS:sipTransportSendMessage:SIP消息已发送句柄=<49>,length=<876>,message=

1911 DEB Nov 09 13:01:18.691804 **JAVA-sipio-sent -> REGISTER sip:10.48.47.143 SIP/2.0^M**
通过 : SIP/2.0/TCP 10.62.153.20:51509;branch=z9hG4bK1eebbfed^M

发件人 : <sip:5035@10.48.47.143>;tag=c80084aa8721005a4c0eda93-3da49275^M

更改为 : <sip:5035@10.48.47.143>^M

呼叫ID:c80084aa-8721001f-10fda170-17017997@10.62.153.20^M

最大转发数 : 70^M

日期 : 星期三, 2016年11月09日13:01:18 GMT^M

CSeq:155 REGISTER^M

用户代理 : Cisco-CP7821/10.3.1^M

Contact :<sip:2fbf6265-bffc-4f99-b8b2-

40dce7ed2d19@10.62.153.20:51509;transport=tcp>;+sip.instance="<urn:uuid:00000000-0000-
0000-0000-

c80084aa8721>";+u.sip!devicename.ccm.cisco.com="SEPC80084AA8721";+u.sip!model.ccm.co
m="621"^M

受支持:替换, 加入, sdp-anat, norefersub, 资源优先级, 扩展引用, X-cisco-callinfo, X-cisco-
serviceuri, X-cisco-escapecodes, X-cisco-service-control, X-cisco-srtp-fallback, X-cisco-
monc, X-cisco-rec, X-cisco-sis-sis-7.0.0.0,Xxsi-8.5.1^M

内容长度 : 0^M

过期时间 : 3600^M

^M

1914年11月09日13:01:18.692139 JAVA-[[MESSAGE_1.0]]:[SIPCC] —>注册SIP:10.48.47.143 SIP/2.0()—> [10.48.47.143]:
1915 DEB Nov 09 13:01:18.692322 JAVA-SIPCC-
SIP_MSG_SEND:ccsip_store_send_msg_for_alarm:发送 : REGISTER sip:10.48.47.143 SIP/2.0
Cseq:155 REGISTER CallId:c80084aa-8721001f-10fda170-17017997@10.62.153.20
1916年DEB 11月09日13:01:18.692536 JAVA-SIPCC-
SIP_STATE:97/1,sip_reg_sm_change_state:注册状态更改 : SIP_REG_STATE_IDLE —>
SIP_REG_STATE_REGISTERING

此处的消息“CUCM closed TCP connection” (CUCM已关闭TCP连接) 适用于SUB节点。

1917 DEB Nov 09 13:01:22.523575 JAVA-SIPCC-SIP_TCP_MSG:sip_tcp_read_socket:CUCM已
关闭TCP连接。

1918 ERR 11月09日13:01:22.523758 JAVA-SIP:sip_tcp_read_socket:socket error=110

1923 DEB 11月09日13:01:22.524613 JAVA-SIPCC-
SIP_TRANS:sip_transport_destroy_cc_conn:CC <SECONDARY_CCM>:关闭TCP连接

1924 DEB 11月09日13:01:22.524705 JAVA-SIPCC-SIP SOCK:sip_tcp_destroy_connection:清除
条目，套接字为49,connid为0

1925年11月09日13:01:22.524888 JAVA-SIPCC-SIP_TCP_MSG:sip_tcp_purge_entry:套接字
fd:49因默许0关闭，地址为：1，远程端口：170930063

1941 DEB Nov 09 13:01:22.527696 JAVA-SIPCC-
SIP_TCP_MSG:sip_tcp_createconnfailed_to_spi:活动服务器因ETIMEDOUT而关闭。
ip_addr:10.48.47.143

之后，电话生成ALARM消息并尝试通过SIP REFER消息发送该消息。

在本示例中，不生成SIP REFER，因为电话无法与CUCM建立TCP套接字。

1950 NOT 09 13:01:22.529008 JAVA-Thread-5|JPlatUi:updateAlarmInfo - infoType:1, ccmlId:0,
phonePort:51509, sipMsg:Sent:REGISTER sip:10.48.47.143 SIP/2.0 Cseq:155注册呼叫
ID:c80084aa-8721001f-10fda170-17017997@10.62.153.20
1951年DEB 11月09日13:01:22.541857 JAVA-SIPCC-
SIP_ALARM:update_unregister_alarm_info:Info_type=CC_UNREG_ALARM_SIP_MSG_INFO
ccm_id=SITING_CCM phone_tcp_port=0 sip_info_msg=?<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
<x-cisco-alarm>
<Alarm Name="LastOutOfServiceInformation">
<参数列表>
<String name="DeviceName">SEPC80084AA8721</String>
<String name="DeviceIPv4Address">10.62.153.20 / 0</String>
<String name="IPv4DefaultGateway">10.62.153.17</String>
<String name="DeviceIPv6Address"></String>
<String name="IPv6DefaultGateway"></String>
<String name="ModelNumber">CP-7821</String>
<String name="NeighborIPv4Address">10.62.153.17</String>
<String name="NeighborIPv6Address"></String>
<String name="NeighborDeviceID"></String>
<String name="NeighborPortID">FastEthernet0/1</String>
<enum name="DHCPv4Status">1</enum>
<enum name="DHCPv6Status">3</enum>

```
<enum name="TFTPCfgStatus">1</enum>
<enum name="DNSStatusUnifiedCM1">4</Enum>
<enum name="DNSStatusUnifiedCM2">4</Enum>
<enum name="DNSStatusUnifiedCM3">3</Enum>
<String name="VoiceVLAN">150</String>
<Strin
```

1952 DEB Nov 09 13:01:22.542223 JAVA-SIPCC-SIP_ALARM:storeAlarm:在索引[0]处存储警报。

1958年11月09日不13:01:22.544024 JAVA-Thread-5|JPlatUi:setUnregReason - old-unregister-reason:25, **new unregister-reason:10**, cc-server-type:0

1959 NOT 11月09日13:01:22.544268 JAVA-Thread-5|JPlatUi:isThisFailureFromNewCause - old unregReason =25 newUnregReason=10

1960年11月09日不13:01:22.549762 JAVA-Thread-5|JPlatUi:setUnregReason — 设置为 unregister-reason:10

在取消注册原因代码10下解码为“LastTimeTCPtimeout”。

1961年11月09日ERR 13:01:22.681060 JAVA-Thread-5 - =====斯通马克5

1962 NOT 09 13:01:22.681701 JAVA-Thread-

5|cip.sipcc.SipEnhancedAlarmInfo:**setLastDeregistrationReason - new unreg-reason=10(LastTimeTCPtimeout)**, old unreg-reason=25

1963年WRN Nov 09 13:01:22.689698 JAVA-Thread-

5|cip.sipcc.SipEnhancedAlarmInfo:getLastUnregistrationTimeReason - TimeStamp=1478696482681;原因=10

1964年11月09日ERR 13:01:22.814801 JAVA-Thread-5 - =====斯通马克5

1965不是11月09日13:01:22.821546 JAVA-Thread-5|JPlatUi:setUnregReason — 尝试在电话注册后发送第一个未恢复警报 , unregister-reason:10

1966年11月09日INF 13:01:22.822003 JAVA-Thread-5|cip.sipcc.SipCcAdapter:- ALarmerIF发送警报(LastOutOfServiceInformation):DeviceName=SEPC80084AA8721

DeviceIPv4Address=10.62.153.20/29 IPv4DefaultGateway=10.62.153.17 DeviceIPv6Address= IPv6DefaultGateway= ModelGatewaynumber=CP-7821 NeighborIPv4Address=10.62.153.17

NeighborIPv6Address= NeighborDeviceID=KPOE-allevich.cisco.com

NeighborPortID=FastEthernet0/1DHCPv4Status=1 DHCPv6Status=3 TFTPCfgStatus=1

DNSStatusUnifiedCM1=4 DNSStatusUnifiedCM2=4 DNSStatusUnifiedCM3=0

DNSv6StatusUnifiedCM1=0 DNSv6StatusUnifiedCM2=0 DNSv6StatusUnifiedCM3=0

VoiceVLAN=150 **UnifiedCMIPAddress=10.48.47.143** LocalPort=51509

TimeStamp=1478696482681ReasonForOutOfService=10

LastProtocolEventSent=Sent:REGISTER sip:10.48.47.143 SIP/2.0 Cseq:155 REGISTER

CallId:c80084aa-8721001f-10fda170-17017997@10.62.153.20

LastProtocolEventReceived=Rcvd:SIP/2.02000ok Cseq:103注册呼叫ID:c80084aa-87210003-03fea156-01e00b4a@10.62.153.20

1967年DEB Nov 09 13:01:22.822309 JAVA-SIPCC-SIP_ALARM:storeAlarm:在索引[1]处存储警报。
。

1974年DEB 11月09日13:01:22.857499 JAVA-SIPCC-

SIP_ALARM:update_unregister_alarm_info:Info_type=CC_UNREG_ALARM_SIP_MSG_INFO

ccm_id=SITING_CCM phone_tcp_port=0 sip_info_msg=Sent:REGISTER sip:10.48.47.143 SIP/2.0

Cseq:15 REGI RE RES REGISTER REGISID:c80084aa-8721001f-10fda170-

17017997@10.62.153.20

1975年DEB 11月09日13:01:22.857804 JAVA-SNAPSHOT-
RELEASE:CCAPI_Device_releaseDeviceInfo:参考指针=b3535768

1976 ERR Nov 09 13:01:22.857926 JAVA-SIPCC-
SIP_TCP_MSG:sip_tcp_createconnfailed_to_spi:发送SIP_TMR_REG_RETRY消息，以便此cucm
ip:10.48.47.143可以放入回退列表

1977 DEB Nov 09 13:01:22.857987 JAVA-SIPCC-
SIP_MSG_SEND:ccsip_register_send_msg:cmd=90=SIP_TMR_REG_RETRY ndx=97

1978 ERR Nov 09 13:01:22.858140 JAVA-SIPCC-SIP_TRANS:sip_tcp_detach_socket:套接字无效
1979年非11月09日13:01:22.858231 JAVA-SIPCC-SIP_TCP_MSG:sip_tcp_purge_entry:套接字fd:-
1已关闭，并且地址为0:0，远程端口：0

1980 DEB Nov 09 13:01:22.858506 JAVA-SIPCC-MSG_SEND_REQ:SIPSPISendSubscribe:正在
发送SUBSCRIBE...

1989年11月09日13:01:22.860734 JAVA-SIPCC-
SIP_MSG_SEND:ccsip_dump_send_msg_info:<10.48.47.143:5060>:参考：<sip:10.48.47.143>
:1000参考：:c80084aa-8721001e-25e32e9e-6505ba59@10.62.153.20

1990 ERR 11月09日13:01:22.860856 JAVA-SIPCC-SIP_TRANS:sipTransportSendMessage:没有
与远程地址10.48.47.143:5060的连接

1991年11月09日错误13:01:22.860917 JAVA-SIPCC-
FUNC_CALL:sipTransportCreateSendMessage:Error:sipTransportSendMessage()返回错误。

1992 ERR 11月09日13:01:22.861131 JAVA-SIP :SIPSPISendSubscribe :发送消息失败

1993 ERR 11月09日13:01:22.861222 JAVA-SIP :submanager_handle_ev_app_subscribe :无法发
送SUBSCRIBE消息

2028年11月09日13:01:22.869341 JAVA-SIPCC-UI_API:ui_set_ccm_conn_status:*****CUCM
10.48.47.143未连接*****

2072 DEB 11月09日13:01:22.879687 JAVA-SIPCC-SIP_FAILOVER:sip_regmgr_ccm_get_next:无
CC可用。需要重新启动！

2083 ERR Nov 09 13:01:22.881396 JAVA-SIPCC-SIP_TRANS:sip_transport_get_ti_addr:未使用主
CUCM找到活动CUCM

2084 DEB 11月09日13:01:22.881488 JAVA-SIPCC-SIP_REG:sip_regmgr_handle_reg_all_fail:所有
注册尝试均失败。

2085年11月09日13:01:22.881640 JAVA-SIPCC-UI_API:ui_set_ccm_conn_status:*****CUCM
10.48.47.136未连接*****

2125 DEB Nov 09 13:01:22.892811 JAVA-SIPCC-SIP_TRANS:sip_transport_destroy_cc_conn:CC
<PRIMARY_CCM>:连接已关闭

2126 2009年11月13:01:22.892933 JAVA-SIPCC-
UI_API:ui_set_ccm_conn_status:*****CUCM 10.48.47.143未连接*****

2127 DEB Nov 09 13:01:22.893116 JAVA-SIPCC-SIP_TRANS:sip_transport_destroy_cc_conn:CC
<SECONDARY_CCM>:连接已关闭

2128 ERR Nov 09 13:01:22.893238 JAVA-SIPCC-SIP_TRANS:sip_transport_get_ti_addr:未使用主
CUCM找到活动CUCM

2129 ERR Nov 09 13:01:22.893299 JAVA-SIPCC-SIP_TRANS:sip_transport_get_ti_addr:未使用主CUCM找到活动CUCM
2130 2009年11月13:01:22.893513 JAVA-SIPCC-UI_API:ui_set_ccm_conn_status:*****CUCM 10.48.47.136未连接*****
2131 DEB Nov 09 13:01:22.893665 JAVA-SIPCC-SIP_TRANS:sip_transport_destroy_cc_conn:CC<TERTIARY_CCM>:连接已关闭
2132 ERR Nov 09 13:01:22.893757 JAVA-SIPCC-SIP_TRANS:sip_transport_get_ti_addr:未使用主CUCM找到活动CUCM
2133 ERR Nov 09 13:01:22.893879 JAVA-SIPCC-SIP_TRANS:sip_transport_get_ti_addr:未使用主CUCM找到活动CUCM
2134 2009年11月13:01:22.893971 JAVA-SIPCC-UI_API:ui_set_ccm_conn_status:*****CUCM 10.48.47.136未连接*****
2135 DEB Nov 09 13:01:22.894123 JAVA-SIPCC-SIP_TRANS:sip_transport_destroy_cc_conn:CC<SRST_CCM>:连接已关闭
2136 DEB 11月09日13:01:22.894245 JAVA-SIPCC-UI_API:ui_set_sip_registration_state:第 1 行:未注册

尝试注册到所有节点失败后，将再次尝试重新启动和注册电话。

2288 DEB 11月09日13:01:22.996946 JAVA-SIPCC-SIP_REG:sip_regmgr_regallfail_timer_callback:注册失败。立即重新启动系统！
2289 DEB 11月09日13:01:22.997099 JAVA-SIPCC-SIP_REG:sip_regmgr_send_status:src_id:1 msg_id:1
2290 DEB 11月09日13:01:22.997160 JAVA-SIPCC-UI_API:ui_reg_all_failed:*****注册所有CUCM失败。*****
2291 DEB 11月09日13:01:22.997313 JAVA-SIPCC-SIP_REG:sip_regmgr_send_status:注册全部失败
2292 09年11月13:01:22.998045 JAVA-SIPCC-SIP_DEVICE_MGR:registration_processEvent:事件EV_CC_OOS_REG_ALL_FAILED，当前状态MGMT_STATE_REGISTERED
2293 2009年11月13:01:22.998320 JAVA-SIPCC-SIP_DEVICE_MGR:setState:新注册状态=MGMT_STATE_OOS_AWAIT_SHUTDOWN_ACK