

# Resolver problemas los problemas expresos de la indicación de mensaje en espera del Unity (MWI)

## Contenido

[Introducción](#)

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenciones](#)

[Descripción general de MWI](#)

[Problemas de la integración del Cisco Unity Express](#)

[MWI con el Cisco CallManager expreso](#)

[Error: Búsqueda, había un error que visualizaba su mensaje](#)

[Cómo resolver problemas un sistema expreso del Cisco CallManager](#)

[MWI con el Cisco CallManager](#)

[MWI y trazas generales del correo de voz](#)

[Información Relacionada](#)

## Introducción

Este documento proporciona una descripción de la funcionalidad de Indicación de mensaje en espera (MWI) en Cisco Unity Express.

## prerrequisitos

### Requisitos

Los Quien lea este documento deben tener conocimiento del comando line interface(cli) del Cisco Unity Express.

### Componentes Utilizados

La información en este documento se basa en la versión 1.0/2.3.x/8.x del Cisco Unity Express o más adelante. Todas las configuraciones de muestra y resultado de pantalla se toman del Cisco Unity Express versión 1.1.1.

La información que contiene este documento se creó a partir de los dispositivos en un ambiente de laboratorio específico. Todos los dispositivos que se utilizan en este documento se pusieron en funcionamiento con una configuración verificada (predeterminada). Si la red está funcionando,

asegúrese de haber comprendido el impacto que puede tener cualquier comando.

## Convenciones

Consulte [Convenciones de Consejos TécnicosCisco](#) para obtener más información sobre las convenciones del documento.

## Descripción general de MWI

El funcionamiento MWI proporciona a los usuarios que se registran con el Cisco CallManager expreso o el CallManager con una indicación visual que hay nuevos mensajes de correo de voz presentes. El MWI no trabaja cuando usted tiene Cisco Unity Express integrado con el Cisco CallManager y es el sistema en el modo del Survivable Remote Site Telephony (SRST) debido a una Interrupción WAN.

Si usted tiene Cisco Unity Express integrado con el Cisco CallManager expreso, una llamada del Session Initiation Protocol (SIP) se pone al *extension\_MWI\_on/a los off\_number@CallManager\_Express\_IP\_address* cuando un nuevo mensaje de correo de voz llega en una casilla de correo del usuario. Del SORBO de la llamada los iniciados también cuando el usuario extrae todos los nuevos mensajes. Esto hace juego un número del ephone abajo en el router expreso del Cisco CallManager. El número del ephone abajo tiene el número del MWI más varios dígitos comodines iguales al número de dígitos en la extensión de los suscriptores del Cisco Unity Express. Como un ejemplo, suponga que Mwi-en el número para el buzón 12345 es 420. La dirección IP expresa del Cisco CallManager es 10.2.3.6. En este ejemplo, el mensaje se envía a 42012345@10.2.3.6. El número del ephone abajo con el "mwi en" el conjunto del parámetro de la configuración es el "420...".

Para las integraciones del CallManager de Cisco, el protocolo del Java Telephony Application Programming Interface (JTAPI) enciende una lámpara directamente. No hay necesidad de poner una llamada a un número específico. El protocolo JTAPI sí mismo soporta un comando **setMessageWaiting**, que maneja los eventos MWI. Por lo tanto, MWIs debe trabajar sin importar si las extensiones MWI están configuradas en el Cisco CallManager. Recuerde que MWIs no trabaja cuando el Cisco Unity Express está en el modo SRST. Un MWI completo restaura ocurre solamente después de que el Cisco Unity Express reregistre con el Cisco CallManager y los Teléfonos IP están no más en el modo de soporte de CallManager.

El amplia mayoría de los problemas ocurre con la integración entre el Cisco CallManager expreso/CallManager y Cisco Unity Express. Tenga presente que el MWI no puede correlacionar posiblemente a una lámpara física. Si el número que recibe el mensaje no es una línea primaria en un teléfono, puede recibir solamente una notificación del sobre en la visualización del teléfono. En el Cisco CallManager, usted puede configurar cómo cada línea dirige el MWI. Si solamente uno o dos usuarios tienen un problema, usted puede comenzar a buscar el problema aquí.

Un número de directorio debe tener una casilla de correo válida en el sistema del Cisco Unity Express para recibir un MWI. El número se debe asociar a un usuario, y ese usuario debe tener un buzón. Antes de que usted comience a hacer el debug de y a tomar las medidas avanzadas para resolver problemas, usted puede realizar una tarea sencilla para resolver problemas: asegúrese de que el usuario haya registrado en el buzón y pueda enviar y extraer los mensajes de correo de voz.

Del GUI o del CLI, usted puede encontrar a un usuario con quien probar. En este caso, es user3.

Usted puede localizar la extensión configurada para el usuario, determinar el estado de la casilla de correo del usuario (habilitado o no habilitado, entre la otra información), y determinarlo si el usuario tiene cualesquiera nuevos o viejos mensajes. En este ejemplo, usted utiliza el CLI para resolver problemas:

```
cue-3660-41a>show users administrator operator user1 user2 user3 user4 user6 user7 user8 cue-3660-41a>show user detail username user3 Full Name: user First Name: Last Name: user Nickname: user Phone: 11044 Phone(E.164): Language: en_US cue-3660-41a>show voicemail mailboxes OWNER MSGS NEW SAVED MSGTIME MBXSIZE USED "operator" 0 0 0 0 3000 0 % "user1" 0 0 0 0 3000 0 % "user2" 0 0 0 0 3000 0 % "user3" 0 0 0 0 3000 0 % "user4" 0 0 0 0 3000 0 % "user6" 0 0 0 0 3000 0 % "user7" 0 0 0 0 3000 0 % "user8" 0 0 0 0 3000 0 % cue-3660-41a>show voicemail detail mailbox user3 Owner: /sw/local/users/user3 Type: Personal Description: Busy state: idle Enabled: true Mailbox Size (seconds): 3000 Message Size (seconds): 60 Play Tutorial: true Space Used (seconds): 0 Total Message Count: 0 New Message Count: 0 Saved Message Count: 0 Expiration (days): 30 Greeting: standard Zero Out Number: Created/Last Accessed: Jun 17 2004 09:54:39 EDT cue-3660-41a>
```

Verifique que este usuario existe, haga un número asociar, y no tenga ningunos mensajes. Si estos elementos son verdades, el estatus del MWI debe estar apagado.

**Nota:** El direccionamiento E.164 (ITU-T) no se utiliza para los propósitos del MWI. Solamente el número de teléfono primario puede ser utilizado.

## [Problemas de la integración del Cisco Unity Express](#)

### [MWI con el Cisco CallManager expreso](#)

Usted debe verificar la configuración antes de que usted haga cualquier otra cosa. En el Cisco CallManager expreso, vea la configuración con la aplicación el **comando show running-config**. Más directos, usted puede publicar el comando del **ephone abajo del telefonía-servicio de la demostración**. Una salida similar a esto aparece:

```
ephone-dn 44
 number 11099.....
 mwi on
!
!
ephone-dn 45
 number 11098.....
 mwi off
!
```

Esta salida ilustra una cierta información importante. El número para el MWI prendido está 11099. El número para el MWI apagado es 11098. El número de dígitos en el Plan de marcado es cinco. (Los cinco [.....]de los puntos que sigue la demostración con./desc. del código del MWI esto.) Es decir el MWI trabaja solamente para un número de directorio (DN) que contenga exactamente cinco dígitos.

En el lado del Cisco Unity Express, usted puede verificar la configuración y también la licencia. Un problema común es que una licencia del Cisco CallManager está cargada en vez de una licencia para el CallManager expreso. Publique el **comando show software licenses del Cisco Unity Express** para verificar esto:

```
cue-3660-41a>show software licenses Core:e - application mode: CCME !--- CCME represents Cisco CallManager Express. - total usable system ports: 8 Voicemail/Auto Attendant: - max system mailbox capacity time: 6000 - max general delivery mailboxes: 20 - max personal mailboxes: 100 Languages: - max installed languages: 1 - max enabled languages: 1
```

Si usted encuentra, en lugar, que el modo de aplicación es `CCM`, el Cisco CallManager, todo trabaja *excepto el MWI*. Desafortunadamente, si la licencia es incorrecta, la única opción es recrear imagen el software y reaplica la licencia. Usted no puede salvar o restablecer ningunos mensajes o configuración.

Después, verifique la configuración. Usted puede ver la configuración sí mismo con el **comando `show run`**, o usted puede utilizar el **comando `show ccn application`**:

```
cue-3660-41a> show ccn application Name: ciscoMWIapplication Description: ciscoMWIapplication
Script: setmwi.aef ID number: 0 Enabled: yes Maximum number of sessions: 4 strMWI_OFF_DN: 11098
strMWI_ON_DN: 11099 CallControlGroupID: 0
```

**Nota:** Se habilita la aplicación y `MWI_OFF` y `MWI_ON` los números son 11098 y 11099, respectivamente. El sistema no tiene un concepto del número de dígitos en las Extensiones; pone simplemente una llamada al número con./desc. del MWI apropiado y añade la extensión de casilla de correo al final del fichero. El sistema expreso del Cisco CallManager debe tener un dial peer con el número apropiado de puntos en el diagrama de destinos para rutear la llamada correctamente.

Finalmente, esté seguro que las puntas del Gateway IP Address del SORBO del Cisco Unity Express al Cisco CallManager correcto expresan la dirección IP.

```
cue-3660-41a>show ccn subsystem sip SIP Gateway: 14.80.227.125 SIP Port Number: 5060
```

Si esto es incorrecto, las llamadas no se envían al Cisco CallManager correcto expreso. El fall de las llamadas.

Hay dos maneras de comenzar a resolver problemas los problemas de señalización. Del lado del Cisco Unity Express, es generalmente el más fácil inhabilitar las trazas predeterminadas primero; entonces, vuélvalas a permitir según las necesidades. Publique el **comando `no trace all`** para hacer esto. El comando `trace` de comenzar con es **debug del stacksip del ccn de la traza**.

**Nota:** Refiera a la [configuración del documento `y recopile los datos de la traza en la SEÑAL`](#) para más información sobre el seguimiento.

Antes de que usted envíe un mensaje MWI, borre el búfer de traza. Todos los mensajes de seguimiento escriben a esta memoria intermedia. Usted quiere borrarla de modo que no haya necesidad de visualizar todos los mensajes anteriores cuando usted la mira después de la llamada de prueba. **Un comando `clear trace`** simple logra esto.

Después, envíe el mensaje MWI. Utilice el **comando `xxxx del telephonenumber`** de hacer esto. Usted puede publicar restaura del GUI también.

Finalmente, visualice el búfer de traza y vea la salida con el **comando `show trace buffer long`**. Este ejemplo resalta algunos elementos importantes:

```
cue-3660-41a>trace ccn stacksip debug cue-3660-41a>clear trace cue-3660-41a>mwi refresh
telephonenumber 11043 cue-3660-41a>show trace buffer long Press <CTRL-C> to exit... 2106 07/14
14:28:27.263 ACCN SIPL 0 --- send message --- to 14.80.227.125:5060 INVITE
sip:1109811043@14.80.227.125;user=phone SIP/2.0 Via: SIP/2.0/UDP 14.80.227.145:5060 From: "Cisco
SIP Channel3" <sip:outbound-0@14.80.227.125>;tag=f0a4ab8e-488 To:
<sip:1109811043@14.80.227.125;user=phone> Call-ID: a1c0ece2-486@14.80.227.145:5060 CSeq: 51
INVITE Contact: sip:outbound-0@14.80.227.145:5060 User-Agent: Jasmin UA / ver 1.1 Accept:
application/sdp Content-Type: application/sdp Content-Length: 224 v=0 o=CiscoSystemsSIP-
Workflow-App-UserAgent 3582 3582 IN IP4 14.80.227.145 s=SIP Call c=IN IP4 14.80.227.145 t=0 0
m=audio 16902 RTP/AVP 0 111 a=rtpmap:0 pcmu/8000 a=rtpmap:111 telephone-event/8000 a=fmtp:111 0-
11 2069 07/14 14:28:27.275 ACCN SIPL 0 receive 379 from 14.80.227.125:51955 2070 07/14
```

14:28:27.275 ACCN SIPL 0 not found header for Date 2070 07/14 14:28:27.275 ACCN SIPL 0 not found header for Allow-Events 2070 07/14 14:28:27.276 ACCN SIPL 0 ----- **SIP/2.0 100 Trying** Via: SIP/2.0/UDP 14.80.227.145:5060 From: "Cisco SIP Channel3" <sip:outbound-0@14.80.227.125>;tag=f0a4ab8e-488 To: <sip:1109811043@14.80.227.125;user=phone>;tag=5FF5244-43A Date: Sat, 15 Jun 2002 13:33:41 GMT **Call-ID: a1c0ece2-486@14.80.227.145:5060** Server: Cisco-SIPGateway/IOS-12.x CSeq: 51 INVITE Allow-Events: telephone-event Content-Length: 0 2069 07/14 14:28:27.276 **ACCN SIPL 0 receive 441 from 14.80.227.125:51955** 2070 07/14 14:28:27.294 ACCN SIPL 0 not found header for Date 2070 07/14 14:28:27.294 ACCN SIPL 0 not found header for Allow-Events 2070 07/14 14:28:27.294 ACCN SIPL 0 ----- **SIP/2.0 180 Ringing** Via: SIP/2.0/UDP 14.80.227.145:5060 From: "Cisco SIP Channel3" <sip:outbound-0@14.80.227.125>;tag=f0a4ab8e-488 To: <sip:1109811043@14.80.227.125;user=phone>;tag=5FF5244-43A Date: Sat, 15 Jun 2002 13:33:41 GMT **Call-ID: a1c0ece2-486@14.80.227.145:5060** Server: Cisco-SIPGateway/IOS-12.x CSeq: 51 INVITE Allow: UPDATE Allow-Events: telephone-event Contact: <sip:1109811043@14.80.227.125:5060> Content-Length: 0 2072 07/14 14:28:27.294 ACCN SIPL 0 ignore null remote tag for Dialog1610: callid= a1c0ece2-486@14.80.227.145:5060, localTag=f0a4ab8e-488, remoteTag=5FF5244-43A 2072 07/14 14:28:27.294 ACCN SIPL 0 ltp95: ContactingState processResponse 100 Trying 2072 07/14 14:28:27.294 ACCN SIPL 0 ignore null remote tag for Dialog1611: callid= a1c0ece2-486@14.80.227.145:5060, localTag=f0a4ab8e-488, remoteTag=5FF5244-43A 2072 07/14 14:28:27.294 ACCN SIPL 0 ltp95: ContactingState processResponse 180 Ringing 2106 07/14 14:28:32.274 ACCN SIPL 0 ltp95: ContactingState close terminate cause=20 2106 07/14 14:28:32.275 ACCN SIPL 0 addHeadersAndBody: branch = null 2106 07/14 14:28:32.276 **ACCN SIPL 0 --- send message --- to 14.80.227.125:5060 CANCEL sip:1109811043@14.80.227.125;user=phone** SIP/2.0 Via: SIP/2.0/UDP 14.80.227.145:5060 From: "Cisco SIP Channel3" <sip:outbound-0@14.80.227.125>;tag=f0a4ab8e-488 To: <sip:1109811043@14.80.227.125;user=phone> Call-ID: a1c0ece2-486@14.80.227.145:5060 CSeq: 51 CANCEL Max-Forwards: 50 Content-Length: 0 2069 07/14 14:28:32.282 **ACCN SIPL 0 receive 293 from 14.80.227.125:51955** 2070 07/14 14:28:32.283 ACCN SIPL 0 not found header for Date 2070 07/14 14:28:32.283 ACCN SIPL 0 ----- **SIP/2.0 200 OK** Via: SIP/2.0/UDP 14.80.227.145:5060 From: "Cisco SIP Channel3" <sip:outbound-0@14.80.227.125>;tag=f0a4ab8e-488 To: <sip:1109811043@14.80.227.125;user=phone> Date: Sat, 15 Jun 2002 13:33:46 GMT **Call-ID: a1c0ece2-486@14.80.227.145:5060** Content-Length: 0 CSeq: 51 CANCEL 2072 07/14 14:28:32.283 ACCN SIPL 0 ignore null remote tag for Dialog1612: callid= a1c0ece2-486@14.80.227.145:5060, localTag=f0a4ab8e-488, remoteTag=null 2072 07/14 14:28:32.283 ACCN SIPL 0 ltp95: TerminatedState process response to CANCEL, unregister 2072 07/14 14:28:32.284 ACCN SIPL 0 ignore null remote tag for Dialog1609: callid= a1c0ece2-486@14.80.227.145:5060, localTag=f0a4ab8e-488, remoteTag=null 2072 07/14 14:28:32.284 ACCN SIPL 0 com.cisco.jasmin.impl.sip.MessageDispatcherImpl unregister Dialog1609: callid=a1c0ece2-486@14.80.227.145:5060, localTag=f0a4ab8e-488, remoteTag=null 2069 07/14 14:28:32.284 **ACCN SIPL 0 receive 390 from 14.80.227.125:51955** 2070 07/14 14:28:32.284 ACCN SIPL 0 not found header for Date 2070 07/14 14:28:32.284 ACCN SIPL 0 not found header for Allow-Events 2070 07/14 14:28:32.284 ACCN SIPL 0 ----- **SIP/2.0 487 Request Cancelled** Via: SIP/2.0/UDP 14.80.227.145:5060 From: "Cisco SIP Channel3" <sip:outbound-0@14.80.227.125>;tag=f0a4ab8e-488 To: <sip:1109811043@14.80.227.125;user=phone>;tag=5FF5244-43A Date: Sat, 15 Jun 2002 13:33:46 GMT **Call-ID: a1c0ece2-486@14.80.227.145:5060** Server: Cisco-SIPGateway/IOS-12.x CSeq: 51 INVITE Allow-Events: telephone-event Content-Length: 0 2072 07/14 14:28:32.285 ACCN SIPL 0 LocalLineImpl outbound-0 send ACK to INVITE 487 2072 07/14 14:28:32.285 ACCN SIPL 0 can not extract contact address from null 2072 07/14 14:28:32.285 **ACCN SIPL 0 --- send message --- to 14.80.227.125:5060 ACK sip:1109811043@14.80.227.125;user=phone** SIP/2.0 Via: SIP/2.0/UDP 14.80.227.145:5060 From: "Cisco SIP Channel3" <sip:outbound-0@14.80.227.125>;tag=f0a4ab8e-488 To: <sip:1109811043@14.80.227.125;user=phone>;tag=5FF5244-43A **Call-ID: a1c0ece2-486@14.80.227.145:5060** CSeq: 51 ACK Max-Forwards: 50 Content-Length: 0

Como se ve en esta salida, usted envía un mensaje INVITE (Invitar), y el Cisco CallManager expreso responde con un mensaje que intenta. Tan pronto como el Cisco CallManager expreso envíe un mensaje de sonido, usted envía un mensaje de cancelación. El número del MWI no coge realmente y toma una llamada. La colocación de una llamada al número sí mismo es bastante para encender la lámpara con./desc. En este caso, usted necesita saber si 11098 tiene MWI con./desc. También, 11043 necesidades de ser una extensión válida en el Cisco CallManager expreso.

Después de que usted recoja todas las trazas necesarias del Cisco Unity Express, la mejor cosa a hacer es inhabilitar todas las trazas y después habilitar las trazas del valor por defecto otra vez. Publique el comando **all claro de la traza** de inhabilitar las trazas. Entonces pegue el código

mostrado aquí en el Cisco Unity Express CLI para volver a permitir todas las trazas del valor por defecto:

**Nota:** Alternativamente, usted puede restablecer las trazas predeterminadas si usted recomienza el Cisco Unity Express.

```
trace ccn engine dbug trace ccn libldap dbug trace ccn subsystemappl dbug trace ccn managerappl
dbug trace ccn managerchannel dbug trace ccn subsystemjtapi dbug trace ccn subsystemsip dbug
trace ccn stacksip dbug trace ccn subsystemhttp dbug trace ccn vbrowsercore dbug trace ccn
subsystemcmt dbug trace ccn libmedia dbug trace ccn managercontact dbug trace ccn stepcall dbug
trace ccn stepmedia dbug trace config-ccn sip-subsystem debug trace config-ccn jtapi-subsystem
debug trace config-ccn sip-trigger debug trace config-ccn jtapi-trigger debug trace config-ccn
http-trigger debug trace config-ccn group debug trace config-ccn application debug trace config-
ccn script debug trace config-ccn prompt debug trace config-ccn miscellaneous debug trace
voicemail database query trace voicemail database results trace voicemail database transaction
trace voicemail database connection trace voicemail database execute trace voicemail mailbox
login trace voicemail mailbox logout trace voicemail mailbox send trace voicemail mailbox save
trace voicemail mailbox receive trace voicemail mailbox delete trace voicemail message create
trace voicemail message dec trace voicemail message delete trace voicemail message get trace
voicemail message inc trace webinterface initwizard init
```

Usted puede también diagnosticar fácilmente toda la Mensajería en el Cisco CallManager router expreso sí mismo del SORBO. Generalmente, los **ccsips messages del debug** y los **medios ccsips del debug** son la mayoría de los comandos útiles. Cuando solamente la señalización del SORBO es necesaria, esta diagnosis es mucho más rápida, y el Cisco Unity Express localiza menos información innecesaria. Si el Cisco Unity Express envía la señalización a la dirección IP expresa del CallManager correcto, la señalización del SORBO se duplica en cada servidor.

Las llamadas a o desde el Cisco Unity Express requieren G.711, que presenta otro problema frecuente. Por ejemplo, los debugs pueden mostrar este paquete del SORBO del módulo expreso del Cisco CallManager:

```
Mar 11 10:09:13.767 EST: //-1/xxxxxxxxxxxx/SIP/Msg/ccsipDisplayMsg:
Sent:
SIP/2.0 488 Not Acceptable Media Via: SIP/2.0/UDP 172.18.106.88:5060 From: "Cisco SIP Channel1"
<sip:outbound-0@172.18.106.66>;tag=75b5194d-133 To:
<sip:1109811043@172.18.106.66;user=phone>;tag=23F1578C-252 Date: Fri, 11 Mar 2005 15:09:13 GMT
Call-ID: e34bafcc-131@172.18.106.88:5060 Server: Cisco-SIPGateway/IOS-12.x CSeq: 51 INVITE
Allow-Events: telephone-event Content-Length: 0
```

Esta salida indica que el Cisco CallManager expreso rechazó la llamada porque el mensaje INVITE (Invitar) del SORBO del Cisco Unity Express no hizo juego a un dial peer que G.711 configuró. Usted puede agregar a un dial peer específicamente para el tráfico del MWI para corregir este rechazo de llamada. El ejemplo en esta sección tiene 11099 ..... para el MWI encendido y 11098 ..... para el MWI apagado. Usted puede agregar:

```
dial-peer voice 123 voip
incoming called-number 1109[8,9].....
codec g711ulaw
no vad
!
```

El problema frecuente más reciente es que el tráfico del MWI hace juego a un patrón de traducción que se aplique en un dial peer, regla VoIP entrante, o a otra parte. O, la clase de reglas de la restricción (COR) puede bloquear la llamada. Tenga presente que, aunque usted marca el número con./desc. del MWI y la extensión para encender el MWI, la llamada no se comporta necesariamente lo mismo cuando una llamada llega vía el SORBO. Refiera al documento [que configura la clase de las restricciones \(COR\)](#) para más información sobre el COR.

En resumen, verifique siempre estos elementos:

- Una licencia expresa del Cisco CallManager está presente. Publique el **comando show software licenses**. Con una licencia del Cisco CallManager, todo trabaja *excepto el* MWI.
- Los números del MWI por intervalos se configuran en el Cisco CallManager expreso. El número de puntos indica la longitud de las Extensiones. Publique el comando del **ephone abajo del telefonía-servicio de la demostración**.
- En el Cisco Unity Express, los números del MWI por intervalos se configuran para hacer juego los números por intervalos en el Cisco CallManager expreso sin los puntos. **El comando show ccn application** muestra esto.
- Las puntas del Cisco Unity Express al Cisco CallManager correcto expresan el dirección IP del servidor. El comando del **sorbo del subsistema del ccn de la demostración** muestra esto.
- Asegurese que el **outcall del sorbo del mwi** está configurado bajo comando del **sorbo del ccnsubsystem**.

Entonces, si todo falla, comience a resolver problemas con la aplicación el comando del **debug del stacksip del ccn de la traza**.

### Indicadores de mensaje en espera (MWIs) (Cisco Unified CallManager Express solamente)

**Síntoma:** Después de que usted actualice a una nueva versión del Cisco Unity Express, el MWIs no se enciende para arriba incluso cuando los mensajes se dejan en los buzones.

- **Explicación** — El procedimiento de actualización quitó la dirección IP del subsistema del Session Initiation Protocol (SIP).
- **Acción recomendada** — Configure de nuevo la dirección IP del SORBO para señalar al CME Router unificado Cisco.

### Error: Búsqueda, había un error que visualizaba su mensaje

Cuando usted intenta extraer los mensajes, la búsqueda, había un error que visualizaba su mensaje de mensaje de error aparece.

Complete los pasos descritos adentro [para permitir a la opinión del teléfono para un sistema telefónico](#) para resolver el problema.

### Cómo resolver problemas un sistema expreso del Cisco CallManager

Realice estos pasos para resolver problemas el sistema expreso del Cisco CallManager:

1. Ingrese el **comando show ephone** para visualizar todos los teléfonos registrados. Si no se registra ningunos teléfonos, después realice estas tareas: Marque la configuración DHCP, que incluye el router predeterminado y el TFTP Server Address (opción 150). Utilice el **comando dir** para marcar que los archivos necesarios están en memoria flash del router. Marque que fijan al **comando tftp-server** para los archivos necesarios. Utilice el comando mac-address del **registro del ephone del debug** para visualizar la actividad de registro del Cisco IP Phone. Utilice el comando **DHCP del IP del debug** para confirmar la operación DHCP.
2. Ingrese el **comando show ephone** para visualizar todos los teléfonos registrados. Si se registran y se visualizan los teléfonos, después realice estos pasos: Marque que el botón

Phone Button que ata al número de directorio está correcto. Marque que la demostración de los Teléfonos IP de Cisco según lo registrado. Utilice la visualización de las configuraciones en el teléfono para verificar las configuraciones de parámetro IP en el Cisco IP

Phone. Marque que la cuenta del keepalive es actualizada cuando usted ingresa el comando del **teléfono de la demostración**. Ingrese el comando **mac-address** del **registro del ephone del debug** para reajustar el teléfono y observar el re-registro, para visualizar los Teléfonos IP de Cisco. Ingrese el **comando summary del ephone abajo de la demostración** para marcar el estado de las líneas del Cisco IP Phone. Marque la dirección IP del teléfono e intente para hacer ping el direccionamiento.

3. Utilice el **comando keepalive del ephone del debug** para fijar el debugging del keepalive para los Teléfonos IP de Cisco.
4. Utilice el **comando debug ephone state** para fijar el estado que hace el debug de para los Teléfonos IP de Cisco.

## MWI con el Cisco CallManager

Para las integraciones del Cisco Unity Express con el Cisco CallManager, es el más importante estar seguro que el Unity expreso está registrado y tiene toda la información correcta del inicio.

El primer paso es determinar si un teléfono está en el modo SRST, si está disponible, para resolver problemas. Inicie sesión al router en quien el módulo del Cisco Unity Express está instalado. Entonces, publique el comando **registrado ephone de la demostración**. Ninguna teléfonos se registran que no reciben ningún MWI, incluso si el Cisco Unity Express se registra correctamente al Cisco CallManager.

```
vnt-2651-44a#show ephone registered ephone-3 Mac:0008.E31B.7AFC TCP socket:[2] activeLine:0
REGISTERED mediaActive:0 offhook:0 ringing:0 reset:0 reset_sent:0 paging 0 debug:0
IP:14.80.119.206 51984 Telecaster 7960 keepalive 2697 max_line 6 button 1: dn 1 number 2103 CM
Fallback CH1 IDLE button 2: dn 2 number 2199 CM Fallback CH1 IDLE ephone-4 Mac:0008.E37F.A119
TCP socket:[4] activeLine:0 REGISTERED mediaActive:0 offhook:0 ringing:0 reset:0 reset_sent:0
paging 0 debug:0 IP:14.80.119.207 50963 Telecaster 7960 keepalive 2696 max_line 6 button 1: dn 3
number 2104 CM Fallback CH1 IDLE
```

Si no hay teléfonos en el estado del retraso del Cisco CallManager, indicado por el estatus **REGISTRADO**, según lo mostrado previamente, el SRST no es activo para esos dispositivos. El siguiente paso, entonces, es verificar las configuraciones del Cisco Unity Express y del Cisco CallManager en la orden para estar seguro que el Unity expreso está registrado al CallManager.

```
VNT-AIM-CUE1>show ccn subsystem jtapi Cisco Call Manager: 14.80.227.127 CCM JTAPI Username:
sitelcue CCM JTAPI Password: ***** Call Control Group 1 CTI ports: 28001,28002,28003,28004
```

Esta salida enumera todos los números de directorio del punto de ruta del Integración de telefonía de computadora (CTI) y las aplicaciones del Cisco Unity Express de la cuenta JTAPI de iniciar sesión al Cisco CallManager.

Usted necesita estar seguro que el Cisco Unity Express se registra correctamente al Cisco CallManager. Primero, confirme que los puertos CTI están registrados realmente. La manera más fácil de hacer esto es ir a la página web de la administración del CallManager de Cisco. Entonces, elija el **Device (Dispositivo) > Phone (Teléfono)** y busque para los puertos CTI enumerados en la salida arriba. Los campos del estatus y de la dirección IP se deben completar totalmente.



## Find and List Phones









[Add a New Phone](#)

8 matching record(s) for Directory Number begins with "28"

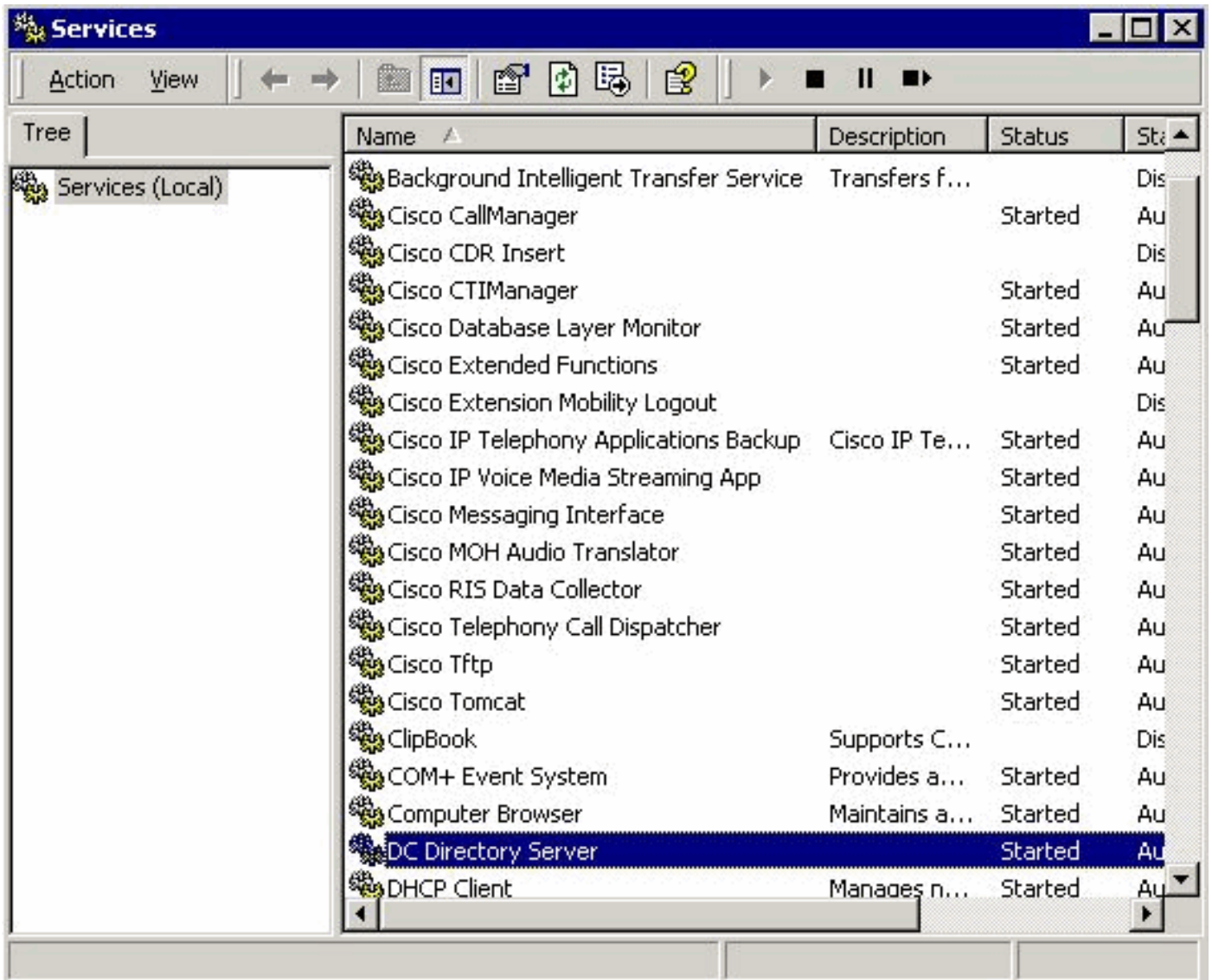
Find phones where      
and show  items per page   
To list all items, click Find without entering any search text, or use "Device Name is not empty" as the search.

Matching record(s) 1 to 8 of 8

Real-time Information Service returned information for 4 of 8 devices listed below.

<input type="checkbox"/>	Ext.	Partition	Device Name (Line)	Description	Status	IP Address	Copy
<input type="checkbox"/>	28001	Site1CUE	 cue_site1_p01 (1)	cue_site1_p01	14.80.227.127	172.18.106.107	
<input type="checkbox"/>	28002	Site1CUE	 cue_site1_p02 (1)	cue_site1_p02	14.80.227.127	172.18.106.107	
<input type="checkbox"/>	28003	Site1CUE	 cue_site1_p03 (1)	cue_site1_p03	14.80.227.127	172.18.106.107	
<input type="checkbox"/>	28004	Site1CUE	 cue_site1_p04 (1)	cue_site1_p04	14.80.227.127	172.18.106.107	

Si usted encuentra que los puertos están desregistrados, el Cisco Unity Express no puede comunicar con el Cisco CallManager. Otra posibilidad es que el login es incorrecto. Publique los ping simples del módulo del Cisco Unity Express al Cisco CallManager para resolver problemas esto. Si el trabaja, verifique que el CTIManager de Cisco y los servicios de directorio, que es DC Directory Server en este caso, hayan comenzado. Del Cisco Callmanager server, elija el **Start (Inicio) > Programs (Programas) > Administrative Tools (Herramientas administrativas) > Services (Servicios)** para verificar:



Usted debe también verificar que exista la cuenta de usuario JTAPI, que es site1cue en este ejemplo. Usted debe encontrar los puertos CTI, los puntos de ruta, y el uso de la aplicación CTI del permiso marcado. También, verifique la contraseña.

Otro problema común es el Calling Search Space de los puertos CTI. Este Calling Search Space debe contener las divisiones de los números de directorio para los cuales intento del you para encender la luz MWI. Por ejemplo, el Calling Search Space para el CTI vira hacia el lado de babor, no los puntos de ruta, debe contener la división Line1 para fijar un MWI para la extensión 1234 en la división Line1. Si el Calling Search Space para los puertos CTI no es ninguno, después solamente las Extensiones en ninguno trabajo de la división para el MWI.

Si la configuración aparece estar correcta, los diagnósticos JTAPI se pueden habilitar en el módulo del Cisco Unity Express. Pero, el permiso y la neutralización requiera una reinicialización. Este nivel de diagnósticos está más allá de las configuraciones regulares del debug de la **traza**. No deje esto habilitada, especialmente para el módulo advanced integration (AIM), porque es excesivo escribe a la placa Flash interna puede reducir la vida del flash.

Publique un **comando show ccn trace jtapi** para ver las trazas actuales, habilitadas JTAPI:

**Nota:** Por abandono, todo el JTAPI localiza discapacitado.

```
VNT-AIM-CUE1>show ccn trace jtapi Warning: 0 Informational: 0 Jtapi Debugging: 0 Jtapi
Implementation: 0 CTI Debugging: 0 CTI Implementation: 0 Protocol Debugging: 0 Misc Debugging: 0
```

Publique estos comandos para habilitar todas las trazas:

```
VNT-AIM-CUE1>ccn trace jtapi debug all You will have to reload the system for your changes to take effect
VNT-AIM-CUE1>ccn trace jtapi informational all You will have to reload the system for your changes to take effect
VNT-AIM-CUE1>ccn trace jtapi warning all You will have to reload the system for your changes to take effect
VNT-AIM-CUE1>show ccn trace jtapi Warning: 1
Informational: 1 Jtapi Debugging: 1 Jtapi Implementation: 1 CTI Debugging: 1 CTI Implementation: 1
Protocol Debugging: 1 Misc Debugging: 1
```

Ahora, usted necesita recargar el sistema. Publique los mismos comandos **ccn trace** mostrados arriba, pero preceda cada comando con la **ninguna** palabra clave para inhabilitar esto después. Por ejemplo, no publique **ningún debug todo del jtapi de la traza del ccn**. Esto es un paso importante a recordar, especialmente en AIM. El error realizar este paso afecta al rendimiento potencial, y reduce la vida de la placa Compact Flash en AIM.

Después de que la recarga, el sistema comience a escribir los archivos CiscoJtapi1.log y CiscoJtapi2.log, cuando primer es lleno.

Usted puede ver estos registros si usted publica el comando de **CiscoJtapi1.log del nombre del registro de la demostración**. Usted puede también copiar el archivo del registro a un servidor FTP, y después ve la información off-liné. El comando es **URL ftp://user:passwd@ftpservipaddr/ de CiscoJtapi1.log del registro de la copia**.

Con cualquier método, toda la información JTAPI aparece. En este ejemplo, las tentativas del módulo del Cisco Unity Express de registrarse, sino de ser fracasado debido a una Falla de WAN:

```
15252: Jul 14 03:58:24.412 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) Trying
connection to server: 14.80.227.127
15253: Jul 14 03:58:24.416 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) Provider.tryOpen
() Failure java.net.NoRouteToHostException: No route to host
15254: Jul 14 03:58:24.417 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) ProviderRetryThread
waiting for 30000 msecscCNException = com.cisco.cti.client.CCNEException: No route to host
15255: Jul 14 03:58:54.803 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) Trying connection
to server: 14.80.227.127
15256: Jul 14 03:58:54.808 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) Provider.tryOpen
() Failure java.net.NoRouteToHostException: No route to host
15257: Jul 14 03:58:54.809 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) ProviderRetryThread
waiting for 30000 msecscCNException = com.cisco.cti.client.CCNEException: No route to host
15258: Jul 14 03:59:24.817 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) Trying connection
to server: 14.80.227.127
15259: Jul 14 03:59:24.820 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) Provider.tryOpen
() Failure java.net.NoRouteToHostException: No route to host
15260: Jul 14 03:59:24.821 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) ProviderRetryThread
waiting for 30000 msecscCNException = com.cisco.cti.client.CCNEException: No route to host
15261: Jul 14 03:59:55.210 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) Trying connection
to server: 14.80.227.127
```

La traza siguiente muestra un registro completo del Cisco Unity Express a un Cisco CallManager. En este ejemplo, usted ve que hay ocho puertos CTI asociados al usuario de JTAPI. Pero, porque el Cisco Unity Express se autoriza solamente para cuatro puertos, sólo se utilizan cuatro puertos. También, note que el sistema hace automáticamente una resincronización MWI completa después de reregistrar al Cisco CallManager:

```
17937: Jul 14 11:28:56.037 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) Trying
connection to server: 14.80.227.127
17938: Jul 14 11:28:56.042 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) connected
17939: Jul 14 11:28:56.043 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread: created
17940: Jul 14 11:28:56.045 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread
starting up...
17941: Jul 14 11:28:56.056 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
```

```
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.ProviderOpenRequest {
sequenceNumber = 238
provider = 14.80.227.127
qbcClientVersion = Cisco JTAPI 1.4(3.12) Release
login = sitelcue
password = 0c0a000a2c
filter = com.cisco.cti.protocol.ProviderEventFilter {
deviceRegistered = true
deviceUnregistered = true
directoryChangeNotify = true
}
applicationID = Cisco IP IVR
desiredServerHeartbeatTime = 30
cmAssignedApplicationID = 0
}
17942: Jul 14 11:28:56.072 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) ReceiveThread
starting up...
17943: Jul 14 11:28:56.114 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.ProviderOpenResponse {
sequenceNumber = 238
providerInfoString = 3.3(3)
clientHeartbeat = 30
serverHeartbeat = 30
}
17944: Jul 14 11:28:56.131 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) Server response:
will send server heartbeat every 30 seconds
17945: Jul 14 11:28:56.131 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) Server response:
expecting client heartbeat every 30 seconds
17946: Jul 14 11:28:56.133 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) HeartbeatSendThread
starting up
17947: Jul 14 11:28:56.135 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
DeviceLineUpdateThread: created
17948: Jul 14 11:28:56.136 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
DeviceLineUpdateThread starting up...
17949: Jul 14 11:28:56.671 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Event: com.cisco.cti.protocol.ProviderOpenCompletedEvent {
eventSequence = 279
reason = 0
sequenceNumber = 238
providerInfoString = 3.3(3)
clientHeartbeat = 30
serverHeartbeat = 30
failureDescription = null
bMonitorCallParkDNs = false
}
11SC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread: queuing
com.cisco.cti.protocol.ProviderOpenCompletedEvent
17951: Jul 14 11:28:56.674 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread
handling event com.cisco.cti.protocol.ProviderOpenCompletedEvent[279]
17952: Jul 14 11:28:56.674 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) connected to
CTIManager version 3.3(3)
17953: Jul 14 11:28:56.676 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.ProviderGetCapabilitiesRequest {
sequenceNumber = 239
}
17954: Jul 14 11:28:56.679 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.ProviderGetCapabilitiesResponse {
sequenceNumber = 239
providerCapabilitiesInfo = com.cisco.cti.protocol.ProviderCapabilitiesInfo {
controlAnyDevice = false
maxNumberOfDevicesOpen = 0
}
}
17955: Jul 14 11:28:56.680 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) can control any
```

```
device = false
17956: Jul 14 11:28:56.681 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
 [ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.ProviderGetDeviceInfoRequest {
sequenceNumber = 240
deviceGroup = 1
enumerateRegisterableDevices = true
}
17957: Jul 14 11:28:56.685 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
 Response: com.cisco.cti.protocol.ProviderGetDeviceInfoResponse {
sequenceNumber = 240
enumerationHandle = 3
}
17958: Jul 14 11:28:56.686 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
 [ProviderRetryThread] sending: com.80.227.127) received Response:
 com.cisco.cti.protocol.GetDeviceInfoFetchResponse {
sequenceNumber = 241
info = 11@[
com.cisco.cti.protocol.DeviceInfo {
name = CUE_Sitel_GMS
type = 73
allowsRegistration = true
},
com.cisco.cti.protocol.DeviceInfo {
name = CUE_Sitel_AA
type = 73
allowsRegistration = true
},
com.cisco.cti.protocol.DeviceInfo {
name = CUE_Sitel_VM
type = 73
allowsRegistration = true
},
com.cisco.cti.protocol.DeviceInfo {
name = cue_sitel_p01
type = 72
allowsRegistration = true
},
com.cisco.cti.protocol.DeviceInfo {
name = cue_sitel_p03
type = 72
allowsRegistration = true
},
com.cisco.cti.protocol.DeviceInfo {
name = cue_sitel_p02
type = 72
allowsRegistration = true
},
com.cisco.cti.protocol.DeviceInfo {
name = cue_sitel_p05
type = 72
allowsRegistration = true
},
com.cisco.cti.protocol.DeviceInfo {
name = cue_sitel_p04
type = 72
allowsRegistration = true
},
com.cisco.cti.protocol.DeviceInfo {
name = cue_sitel_p07
type = 72
allowsRegistration = true
},
com.cisco.cti.protocol.DeviceInfo {
name = cue_sitel_p06
```

```
type = 72
allowsRegistration = true
},
com.cisco.cti.protocol.DeviceInfo {
name = cue_sitel_p08
type = 72
allowsRegistration = true
}]
more = false
}
17960: Jul 14 11:28:56.706 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
 [ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.GetDeviceInfoCloseRequest {
sequenceNumber = 242
enumerationHandle = 3
}
17961: Jul 14 11:28:56.709 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
 Response: com.cisco.cti.protocol.GetDeviceInfoCloseResponse {
sequenceNumber = 242
}
17962: Jul 14 11:28:56.710 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) creating controlled
 devices
17963: Jul 14 11:28:56.712 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) cue_sitel_p08(0,0)
 updating lines
17964: Jul 14 11:28:56.713 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
 [ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoRequest {
sequenceNumber = 243
deviceName = cue_sitel_p08
}
17965: Jul 14 11:28:56.716 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
 Response: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoResponse {
sequenceNumber = 243
enumerationHandle = 1
}
17966: Jul 14 11:28:56.718 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
 [ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchRequest {
sequenceNumber = 244
enumerationHandle = 1
count = 10
}
17967: Jul 14 11:28:56.754 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
 Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchResponse {
sequenceNumber = 01.LineInfo {
name = 28008
permanentLineID = 1936802189
}]
more = false
}
17968: Jul 14 11:28:56.761 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
 [ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseRequest {
sequenceNumber = 245
enumerationHandle = 1
}
17969: Jul 14 11:28:56.967 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
 Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseResponse {
sequenceNumber = 245
}
17970: Jul 14 11:28:56.968 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) cue_sitel_p08(0,0)
 refreshing lines: previous=1 current=1 created=0 removed=0
17971: Jul 14 11:28:56.969 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) cue_sitel_p07(0,0)
 updating lines
17972: Jul 14 11:28:56.970 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
 [ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoRequest {
sequenceNumber = 246
deviceName = cue_sitel_p07
```

```
}
17973: Jul 14 11:28:56.973 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
  Response: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoResponse {
sequenceNumber = 246
enumerationHandle = 2
}
17974: Jul 14 11:28:56.975 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
  [ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchRequest {
sequenceNumber = 247
enumerationHandle = 2
count = 10
}
17975: Jul 14 11:28:57.007 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
  Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchResponse {
sequenceNumber = 247
info = 1@[
com.cisconeID = 829100962
]}
more = false
}
17976: Jul 14 11:28:57.009 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
  [ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseRequest {
sequenceNumber = 248
enumerationHandle = 2
}
17977: Jul 14 11:28:57.227 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
  Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseResponse {
sequenceNumber = 248
}
17978: Jul 14 11:28:57.229 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) cue_sitel_p07(0,0)
  refreshing lines: previous=1 current=1 created=0 removed=0
17979: Jul 14 11:28:57.229 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) cue_sitel_p06(0,0)
  updating lines
17980: Jul 14 11:28:57.230 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
  [ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoRequest {
sequenceNumber = 249
deviceName = cue_sitel_p06
}
17981: Jul 14 11:28:57.233 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
  Response: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoResponse {
sequenceNumber = 249
enumerationHandle = 3
}
17982: Jul 14 11:28:57.235 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
  [ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchRequest {
sequenceNumber = 250
enumerationHandle = 3
count = 10
}
17983: Jul 14 11:28:57.260 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
  Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchResponse {
sequenceNumber = 250
info = 1@[
com.cisco.cti.protocol.LineInfo {
name = 28006
permanentLineID = 294850253
}]}
more = false
}
17984: Jul 14 11:28:57.262 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
  [ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseRequest {
sequenceNumber = 251
enumerationHandle = 3
}
}
```

17985: Jul 14 11:28:57.265 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received  
Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseResponse {  
sequenceNumber = 251  
}  
17986: Jul 14 11:28:57.267 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) cue\_sitel\_p06(0,0)  
refreshing lines: previous=1 current=1 created=0 removed=0  
17987: Jul 14 11:28:57.268 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) cue\_sitel\_p05(0,0)  
updating lines  
17988: Jul 14 11:28:57.268 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)  
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoRequest {  
sequenceNumber = 252  
deviceName = cue\_sitel\_p05  
}  
17989: Jul 14 11:28:57.271 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received  
Response: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoResponse {  
sequenceNumber = 252  
enumerationHandle = 4  
}  
17990: Jul 14 11:28:57.273 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)  
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchRequest {  
sequenceNumber = 253  
enumerationHandle = 4  
count = 10  
}  
17991: Jul 14 11:28:57.309 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received  
Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchResponse {  
sequenceNumber = 253  
info = 1@[  
com.cisco.cti.protocol.LineInfo {7.311 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)  
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseRequest {  
sequenceNumber = 254  
enumerationHandle = 4  
}  
17993: Jul 14 11:28:57.314 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received  
Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseResponse {  
sequenceNumber = 254  
}  
17994: Jul 14 11:28:57.316 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) cue\_sitel\_p05(0,0)  
refreshing lines: previous=1 current=1 created=0 removed=0  
17995: Jul 14 11:28:57.317 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) cue\_sitel\_p04(0,0)  
updating lines  
17996: Jul 14 11:28:57.318 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)  
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoRequest {  
sequenceNumber = 255  
deviceName = cue\_sitel\_p04  
}  
17997: Jul 14 11:28:57.322 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received  
Response: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoResponse {  
sequenceNumber = 255  
enumerationHandle = 5  
}  
17998: Jul 14 11:28:57.324 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)  
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchRequest {  
sequenceNumber = 256  
enumerationHandle = 5  
count = 10  
}  
17999: Jul 14 11:28:57.358 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received  
Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchResponse {  
sequenceNumber = 256  
info = 1@[  
com.cisco.cti.protocol.LineInfo {  
name = 28004  
permanentLineID = 1897211172



```
}]
more = false
}
18000: Jul
enumerationHandle = 5
}
18001: Jul 14 11:28:57.363 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseResponse {
sequenceNumber = 257
}
18002: Jul 14 11:28:57.364 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) cue_sitel_p04(0,0)
refreshing lines: previous=1 current=1 created=0 removed=0
18003: Jul 14 11:28:57.365 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) cue_sitel_p03(0,0)
updating lines
18004: Jul 14 11:28:57.366 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoRequest {
sequenceNumber = 258
deviceName = cue_sitel_p03
}
18005: Jul 14 11:28:57.587 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoResponse {
sequenceNumber = 258
enumerationHandle = 6
}
18006: Jul 14 11:28:57.589 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchRequest {
sequenceNumber = 259
enumerationHandle = 6
count = 10
}
18007: Jul 14 11:28:57.632 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchResponse {
sequenceNumber = 259
info = 1@[
com.cisco.cti.protocol.LineInfo {
name = 28003
permanentLineID = 2109152574
}]
}
more = false
}
18008: Jul 14 11:28:57.634 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseRequest {
sequenceNumber = 260
enumerationHandle = 6
}
18009: Jul 14 11:28:57.637 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseResponse {
sequenceNumber = 260
}
18010: Jul 14 11:28:57.638 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) cue_sitel_p03(0,0)
refreshing lines: previous=1 current=1 created=0 removed=0
18011: Jul 14 11:28:57.639 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) cue_sitel_p02(0,0)
updating lines
18012: Jul 14 11:28:57.640 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoRequest {
sequenceNumber = 261
deviceName = cue_sitel_p02
}
18013: Jul 14 11:28:57.645 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoResponse {
sequenceNumber = 261
enumerationHandle = 7
}
18014: Jul 14 11:28:57.646 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
```

```
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchRequest {
sequenceNumber = 262
enumerationHandle = 7
count = 10
}
18015: Jul 14 11:28:57.681 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchResponse {
sequenceNumber = 262
info = 1@[
com.cisco.cti.protocol.LineInfo {
name = 28002
permanentLineID = 1035863534
}]
more = false
}
18016: Jul 14 11:28:57.683 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.GetLUNK:(P1-14.80.227.127)
received Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseResponse {
sequenceNumber = 263
}
18018: Jul 14 11:28:57.687 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) cue_sitel_p02(0,0)
refreshing lines: previous=1 current=1 created=0 removed=0
18019: Jul 14 11:28:57.688 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) cue_sitel_p01(0,0)
updating lines
18020: Jul 14 11:28:57.689 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoRequest {
sequenceNumber = 264
deviceName = cue_sitel_p01
}
18021: Jul 14 11:28:57.692 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoResponse {
sequenceNumber = 264
enumerationHandle = 8
}
18022: Jul 14 11:28:57.694 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchRequest {
sequenceNumber = 265
enumerationHandle = 8
count = 10
}
18023: Jul 14 11:28:57.708 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchResponse {
sequenceNumber = 265
info = 1@[
com.cisco.cti.protocol.LineInfo {
name = 28001
permanentLineID = 1084634008
}]
more = false
}
18024: Jul 14 11:28:57.710 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseRequest {
sequenceNumber = 266
enumerationHandle = 8
}
18025: Jul 14 11:28:57.713 EDT %JTAPI-esponse:
com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseResponse {
sequenceNumber = 266
}
18026: Jul 14 11:28:57.716 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) cue_sitel_p01(0,0)
refreshing lines: previous=1 current=1 created=0 removed=0
18027: Jul 14 11:28:57.717 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) CUE_SITel_GMS(0,0)
updating lines
18028: Jul 14 11:28:57.718 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
```

```
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoRequest {
sequenceNumber = 267
deviceName = CUE_Sitel_GMS
}
18029: Jul 14 11:28:57.725 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoResponse {
sequenceNumber = 267
enumerationHandle = 9
}
18030: Jul 14 11:28:57.727 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchRequest {
sequenceNumber = 268
enumerationHandle = 9
count = 10
}
18031: Jul 14 11:28:57.961 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchResponse {
sequenceNumber = 268
info = 1@[
com.cisco.cti.protocol.LineInfo {
name = 28111
permanentLineID = 632514620
}]
more = false
}
18032: Jul 14 11:28:57.963 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseRequest {
sequenceNumber = 269
enumerationHandle = 9
}
18033: Jul 14 11:28:57.966 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseResponse {
sequenceNumber = 269
}
18034: Jul 14 11:28:57.967 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) CUE_Sitel_GMS(0,0)
refreshing lines: previous=1 current=1 created=0 removed=0
18035: Jul 14 11:28:57.968 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) CUE_Sitel_AA(0,0)
updating lines
18036: Jul 14 11:28:57.969 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoRequest {
sequenceNumber = 270
deviceName = CUE_Sitel_AA
}
18037: Jul 14 11:28:57.972 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoResponse {
sequenceNumber = 270
enumerationHandle = 10
}
18038: Jul 14 11:28:57.974 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchRequest {
sequenceNumber = 271
enumerationHandle = 10
count = 10
}
18039: Jul 14 11:28:58.011 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchResponse {
sequenceNumber = 271
info = 1@[
com.cisco.cti.protocol.LineInfo {
name = 28100
permanentLineID = 117519949
}]
more = false
}
```

18040: Jul 14 11:28:58.013 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)  
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseRequest {  
sequenceNumber = 272  
enumerationHandle = 10  
}  
18041: Jul 14 11:28:58.018 EDT %JTAVed Response:  
com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseResponse {  
sequenceNumber = 272  
}  
18042: Jul 14 11:28:58.019 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) CUE\_Sitel\_AA(0,0)  
refreshing lines: previous=1 current=1 created=0 removed=0  
18043: Jul 14 11:28:58.020 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) CUE\_Sitel\_VM(0,0)  
updating lines  
18044: Jul 14 11:28:58.021 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)  
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoRequest {  
sequenceNumber = 273  
deviceName = CUE\_Sitel\_VM  
}  
18045: Jul 14 11:28:58.025 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received  
Response: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoResponse {  
sequenceNumber = 273  
enumerationHandle = 11  
}  
18046: Jul 14 11:28:58.035 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)  
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchRequest {  
sequenceNumber = 274  
enumerationHandle = 11  
count = 10  
}  
18047: Jul 14 11:28:58.060 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received  
Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchResponse {  
sequenceNumber = 274  
info = 1@[  
com.cisco.cti.protocol.LineInfo {  
name = 28000  
permanentLineID = 1978608865  
}]  
more = false  
}  
18048: Jul 14 11:28:58.061 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)  
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseRequest {  
sequenceNumber = 275  
enumerationHandle = 11  
}  
18049: Jul 14 11:28:58.277 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227s=1 current=1  
created=0 removed=0  
18051: Jul 14 11:28:58.279 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-14.80.227.127) refreshing device  
map: previous=11 current=11 created=0 removed=0  
18052: Jul 14 11:28:58.280 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)  
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.ProviderGetDeviceInfoRequest {  
sequenceNumber = 276  
deviceGroup = 3  
enumerateRegisterableDevices = true  
}  
18053: Jul 14 11:28:58.283 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received  
Response: com.cisco.cti.protocol.ProviderGetDeviceInfoResponse {  
sequenceNumber = 276  
enumerationHandle = 4  
}  
18054: Jul 14 11:28:58.285 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)  
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.GetDeviceInfoFetchRequest {  
sequenceNumber = 277  
enumerationHandle = 4  
count = 100

```
type = 2
}
18055: Jul 14 11:28:58.296 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.GetDeviceInfoFetchResponse {
sequenceNumber = 277
info = null
more = false
}
18056: Jul 14 11:28:58.298 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.GetDeviceInfoCloseRequest {
sequenceNumber = 278
enumerationHandle = 4
}
18057: Jul 14 11:28:58.507 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.GetDeviceInfoCloseResponse {
sequenceNumber = 278
}
18058: Jul 14 11:28:58.508 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:Provider "(P1-sitelcue)" changing
state to IN_SERVICE
18059: Jul 14 11:28:58.509 EDT %JTAPI-JTAPI-7-UNK:(P1-sitelcue)[ProviderRetryThread]
(P1-sitelcue) Request: getObservers
18060: Jul 14 11:28:58.510 EDT %JTAPI-JTAPI-7-UNK:(P1-sitelcue) ProvInServiceEv [#684]
18061: Jul 14 11:28:58.511 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:
[com.cisco.wf.subsystems.jtapi.SubsystemJTAPI$ProviderObserver@107836e4]
ObserverProxy.queueEvents: queuing asynchronously
18062: Jul 14 11:28:58.511 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:ObserverThread
(com.cisco.wf.subsystems.jtapi.SubsystemJTAPI$ProviderObserver@107836e4):
queuing com.cisco.jtapi.JtapiProviderEventSet
18063: Jul 14 11:28:58.512 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:ObserverThread
(com.cisco.wf.subsystems.jtapi.SubsystemJTAPI$ProviderObserver@107836e4):
delivering JPES[1]
18064: Jul 14 11:28:58.513 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:
[com.cisco.wf.subsystems.jtapi.SubsystemJTAPI$ProviderObserver@107836e4]
ObserverProxy.deliverEvents()
18065: Jul 14 11:28:58.517 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:
[com.cisco.wf.subsystems.jtapi.SubsystemJTAPI$ProviderObserver@107836e4]
ObserverProxy.deliverEvents() completed
18066: Jul 14 11:28:58.522 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-14.80.227.127) reopening device
(P1-sitelcue) CUE_Sitel_GMS(0,0)
18067: Jul 14 11:28:58.525 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.DeviceOpenRequest {
sequenceNumber = 279
deviceName = CUE_Sitel_GMS
filter = com.cisco.cti.protocol.DeviceEventFilter {
deviceModeChanged = false
keyPressed = false
displayChanged = false
startTransmission = true
stopTransmission = true
startReception = true
stopReception = true
softKeyPressed = false
deviceData = true
}
disableAutoRecovery = false
}
18068: Jul 14 11:28:58.544 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
received Event: com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisteredEvent {
eventSequence = 280
deviceInfo = com.cisco.cti.protocol.DeviceInfo {
name = CUE_Sitel_GMS
type = 73
allowsRegistration = true
}
}
```

```
loginAllowed = false
loginUserID =
controllable = true
reason = 0
}
18069: Jul 14 11:28:58.545 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread:
  queuing com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisteredEvent
18070: Jul 14 11:28:58.546 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread
  handling event com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisteredEvent[280]
18071: Jul 14 11:28:58.546 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) Received
  DeviceRegisteredEvent
18072: Jul 14 11:28:59.303 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
  Response: com.cisco.cti.protocol.DeviceOpenResponse {
sequenceNumber = 279
callManagerID = 16777227
deviceID = 33
}
18073: Jul 14 11:28:59.306 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) DeviceMap:
  opening device "CUE_Sitel_GMS"
18074: Jul 14 11:28:59.314 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
  DeviceLineUpdateThread: queuing com.cisco.cti.client.implementation.Device
18075: Jul 14 11:28:59.315 EDT %JTAPI-CTi.protocol.DeviceGetLineInfoRequest {
sequenceNumber = 280
deviceName = CUE_Sitel_GMS
}
18077: Jul 14 11:28:59.325 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) CUE_Sitel_GMS(16777227,33)
  reopening line 28111(0,0)
18078: Jul 14 11:28:59.328 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
  [ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.LineOpenRequest {
sequenceNumber = 281
deviceName = CUE_Sitel_GMS
lineName = 28111
filter = com.cisco.cti.protocol.LineEventFilter {
callStateChanged = true
dtmf = true
ring = false
toneChanged = false
globalCallHandleChanged = true
openReceiveChannel = false
partyInfoChanged = true
bExistingCallEvent = true
bNewCallEvent = true
bLineCfwdAllStatus = true
}
disableAutoRecovery = false
}
18079: Jul 14 11:28:59.305 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
  Event: com.cisco.cti.protocol.DeviceInServiceEvent {
eventSequence = 281
deviceCallManagerID = 16777227
deviceID = 33
}
18080: Jul 14 11:28:59.330 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread:
  queuing com.cisco.cti.protocol.DeviceInServiceEvent
18081: Jul 14 11:28:59.331 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread
  handling event com.cisco.cti.protocol.DeviceInServiceEvent[281]
18082: Jul 14 11:28:59.332 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:(P1-sitelcue) Terminal
  "CUE_Sitel_GMS" in service
18083: Jul 14 11:28:59.333 EDT %JTAPI-JTAPI-7-UNK:(P1-sitelcue) [CUE_Sitel_GMS]
  CiscoTermInServiceEv [#685]
18084: Jul 14 11:28:59.334 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
  Response: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoResponse {
sequenceNumber = 280
enumerationHandle = 12
```

```
}
18085: Jul 14 11:28:59.336 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
  [(P1-14.80.227.127) DeviceLineUpdateThread] sending:
  com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchRequest {
sequenceNumber = 282
enumerationHandle = 12
count = 10
}
18086: Jul 14 11:28:59.362 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
  Response: com.cisco.cti.protocol.LineOpenResponse {
sequenceNumber = 281
callManagerID = 16777227
lineID = 33
}
18087: Jul 14 11:28:59.364 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-14.80.227.127) reopening device
  (P1-sitelcue) CUE_Sitel_AA(0,0)
18088: Jul 14 11:28:59.367 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
  [ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.DeviceOpenRequest {
sequenceNumber = 283
deviceName = CUE_Sitel_AA
filter = com.cisco.cti.protocol.DeviceEventFilter {
deviceModeChanged = false
keyPressed = false
featureButtonPressed = false
lampModeChanged = false
ringModeChanged = false
displayChanged = false
startTransmission = true
stopTransmission = true
startReception = true
stopReception = true
softKeyPressed = false
deviceData = true
}
dilse
}
18089: Jul 14 11:28:59.371 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
  Event: com.cisco.cti.protocol.LineInServiceEvent {
eventSequence = 282
lineCallManagerID = 16777227
lineID = 33
}
18090: Jul 14 11:28:59.371 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread:
  queuing com.cisco.cti.protocol.LineInServiceEvent
18091: Jul 14 11:28:59.372 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread
  handling event com.cisco.cti.protocol.LineInServiceEvent[282]
18092: Jul 14 11:28:59.373 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue){Line:28111(16777227,33)}
  LineInServiceEvent
18093: Jul 14 11:28:59.374 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:(P1-sitelcue) Address "28111"
  in service
18094: Jul 14 11:28:59.374 EDT %JTAPI-JTAPI-7-UNK:(P1-sitelcue) [28111]
  CiscoAddrInServiceEv [#686]
18095: Jul 14 11:28:59.375 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:
  [com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup$ServiceAddressObserver@6d8576e6]
  ObserverProxy.queueEvents: queuing asynchronously
18096: Jul 14 11:28:59.376 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:ObserverThread
  (com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup$ServiceAddressObserver@6d8576e6):
  queuing com.cisco.jtapi.JtapiAddressEventSet
18097: Jul 14 11:28:59.377 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:ObserverThread
  (com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup$ServiceAddressObserver@6d8576e6):
  delivering JAES[1]
18098: Jul 14 11:28:59.378 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:
  [com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup$ServiceAddressObserver@6d8576e6]
  ObserverProxy.deliverEvents()
```

```
18099: Jul 14 11:28:59.391 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:[com.cisco.wf.subsyscompleted
18100: Jul 14 11:28:59.403 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
  Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchResponse {
sequenceNumber = 282
info = 1@[
com.cisco.cti.protocol.LineInfo {
name = 28111
permanentLineID = 632514620
}]
more = false
}
18101: Jul 14 11:28:59.405 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
  [(P1-14.80.227.127) DeviceLineUpdateThread] sending:
  com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseRequest {
sequenceNumber = 284
enumerationHandle = 12
}
18102: Jul 14 11:28:59.408 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
  Event: com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisteredEvent {
eventSequence = 283
deviceInfo = com.cisco.cti.protocol.DeviceInfo {
name = CUE_Sitel_AA
type = 73
allowsRegistration = true
}
loginAllowed = false
loginUserID =
controllable = true
reason = 0
}
18103: Jul 14 11:28:59.409 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread:
  queuing com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisteredEvent
18104: Jul 14 11:28:59.410 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread
  handling event com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisteredEvent[283]
18105: Jul 14 11:28:59.411 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) Received
  DeviceRegisteredEvent
18106: Jul 14 11:28:59.412 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
  Response: com.cisco.cti.protocol.DeviceOpenResponse {
sequenceNumber = 283
callManagerID = 16777227
deviceID = 34
}
18107: Jul 14 11:28:59.414 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
  Event: com.cisco.cti.protocol.DeviceInServiceEvent {
eventSequence = 284
deviceCallManagerID = 16777227
deviceID = 34
}
18108: Jul 14 11:28:59.416 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) DeviceMap: opening
  device "CUE_Sitel_AA"
18109: Jul 14 11:28:59.417 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
  DeviceLineUpdateThread: queuing com.cisco.cti.client.implementation.Device
18110: Jul 14 11:28:59.418 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) CUE_Sitel_AA(16777227,34)
  reopening line 28100(0,0)
18111: Jul 14 11:28:59.420 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
  [ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.LineOpenRequest {
sequenceNumber = 285
deviceName = CUE_Sitel_AA
lineName = 28100
filter = com.cisco.cti.protocol.LineEventFilter {
callStateChanged = true
dtmf = true
ring = false
toneChanged = false
```



```
globalCallHandleChanged = true
openReceiveChannel = false
partyInfoChanged = true
bExistingCallEvent = true
bNewCallEvent = true
bLineCfwdAllStatus = true
}
disableAutoRecovery = false
}
18112: Jul 14 11:28:59.422 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread:
  queuing com.cisco.cti.protocol.DeviceInServiceEvent
18113: Jul 14 11:28:59.423 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread
  handling event com.cisco.cti.proto
18115: Jul 14 11:28:59.425 EDT %JTAPI-JTAPI-7-UNK:(P1-sitelcue) [CUE_Sitel_AA]
  CiscoTermInServiceEv [#687]
18116: Jul 14 11:28:59.428 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
  Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseResponse {
sequenceNumber = 284
}
18117: Jul 14 11:28:59.429 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) CUE_Sitel_GMS(16777227,33)
  refreshing lines: previous=1 current=1 created=0 removed=0
18118: Jul 14 11:28:59.430 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) CUE_Sitel_AA(16777227,34)
  updating lines
18119: Jul 14 11:28:59.431 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
  [(P1-14.80.227.127) DeviceLineUpdateThread] sending:
  com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoRequest {
sequenceNumber = 286
deviceName = CUE_Sitel_AA
}
18120: Jul 14 11:28:59.434 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
  Response: com.cisco.cti.protocol.LineOpenResponse {
sequenceNumber = 285
callManagerID = 16777227
lineID = 34
}
18121: Jul 14 11:28:59.436 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-14.80.227.127) reopening device
  (P1-sitelcue) cue_sitel_p08(0,0)
18122: Jul 14 11:28:59.436 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-sitelcue) cue_sitel_p08(0,0)
  Device is not Opened previously, not attempting to open
18123: Jul 14 11:28:59.437 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-14.80.227.127) reopening device
  (P1-sitelcue) CUE_Sitel_VM(0,0)
18124: Jul 14 11:28:59.439 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
  [ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.DeviceOpenRequest {
sequenceNumber = 287
deviceName = CUE_Sitel_VM
filter ssd = false
lampModeChanged = false
ringModeChanged = false
displayChanged = false
startTransmission = true
stopTransmission = true
startReception = true
stopReception = true
softKeyPressed = false
deviceData = true
}
disableAutoRecovery = false
}
18125: Jul 14 11:28:59.442 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
  Event: com.cisco.cti.protocol.LineInServiceEvent {
eventSequence = 285
lineCallManagerID = 16777227
lineID = 34
}
```

18126: Jul 14 11:28:59.443 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread:  
queuing com.cisco.cti.protocol.LineInServiceEvent

18127: Jul 14 11:28:59.444 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread  
handling event com.cisco.cti.protocol.LineInServiceEvent[285]

18128: Jul 14 11:28:59.445 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue){Line:28100(16777227,34)}  
LineInServiceEvent

18129: Jul 14 11:28:59.446 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:(P1-sitelcue) Address "28100"  
in service

18130: Jul 14 11:28:59.447 EDT %JTAPI-JTAPI-7-UNK:(P1-sitelcue) [28100]  
CiscoAddrInServiceEv [#688]

18131: Jul 14 11:28:59.448 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:  
[com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup\$ServiceAddressObserver@3f0ab6e7]  
ObserverProxy.queueEvents: queuing asynchronously

18132: Jul 14 11:28:59.448 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:ObserverThread  
(com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup\$ServiceAddressObserver@3f0ab6e7):  
queuing com.cisco.jtapi.JtapiAddressEventSet

18133: Jul 14 11:28:59.449 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:ObserverThread  
(com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup\$ServiceAddressObserver@3f0ab6e7):  
delivering JAES[1]

18134: Jul 14 11:28:59.450 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:  
[com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup\$ServiceAddressObserver@3f0ab6e7]  
ObserverProxy.deliverEvents()

18135: Jul 14 11:28:59.468 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:  
[com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup\$ServiceAddressObserver@3f0ab6e7]  
ObserverProxy.deliverEvents() completed

18136: Jul 14 11:28:59.475 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received  
Response: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoResponse {  
sequenceNumber = 286  
enumerationHandle = 13  
}

18137: Jul 14 11:28:59.476 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)  
[(P1-14.80.227.127) DeviceLineUpdateThread] sending:  
com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchRequest {  
sequenceNumber = 288  
enumerationHandle = 13  
count = 10  
}

18138: Jul 14 11:28:59.481 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received  
Event: com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisteredEvent {  
eventSequence = 286  
deviceInfo = com.cisco.cti.protocol.DeviceInfo {  
name = CUE\_Sitel\_VM  
type = 73  
allowsRegistration = true  
}  
loginAllowed = false  
loginUserID =  
controllable = true  
reason = 0  
}

18139: Jul 14 11:28:59.482 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread:  
queuing com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisteredEvent

18140: Jul 14 11:28:59.483 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread  
handling event com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisteredEvent[286]

18141: Jul 14 11:28:59.484 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) Received  
DeviceRegisteredEvent

18142: Jul 14 11:28:59.705 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received  
Response: com.cisco.cti.protocol.DeviceOpenResponse {  
sequenceNumber = 287  
callManagerID = 16777227  
deviceID = 35  
}

18143: Jul 14 11:28:59.707 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) DeviceMap: opening  
device "CUE\_Sitel\_VM"

18144: Jul 14 11:28:59.708 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127)  
DeviceLineUpdateThread: queuing com.cisco.cti.client.implementation.Device

18145: Jul 14 11:28:59.709 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) CUE\_Sitel\_VM(16777227,35)  
reopening line 28000(0,0)

18146: Jul 14 11:28:59.711 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)  
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.LineOpenRequest {  
sequenceNumber = 289  
deviceName = CUE\_Sitel\_VM  
lineName = 28000  
filter = com.cisco.cti.protocol.LineEventFilter {  
callStateChanged = true  
dtmf = true  
ring = false  
toneChanged = false  
globalCallHandleChanged = true  
openReceiveChannel = false  
partyInfoChanged = true  
bExistingCallEvent = true  
bNewCallEvent = true  
bLineCfwdAllStatus = true  
}  
disableAutoRecovery = false  
}

18147: Jul 14 11:28:59.714 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received  
Event: com.cisco.cti.protocol.DeviceInServiceEvent {  
eventSequ

18149: Jul 14 11:28:59.716 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread  
handling event com.cisco.cti.protocol.DeviceInServiceEvent[287]

18150: Jul 14 11:28:59.718 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:(P1-sitelcue) Terminal  
"CUE\_Sitel\_VM" in service

18151: Jul 14 11:28:59.718 EDT %JTAPI-JTAPI-7-UNK:(P1-sitelcue) [CUE\_Sitel\_VM]  
CiscoTermInServiceEv [#689]

18152: Jul 14 11:28:59.720 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received  
Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchResponse {  
sequenceNumber = 288  
info = 1@[  
com.cisco.cti.protocol.LineInfo {  
name = 28100  
permanentLineID = 117519949  
}]  
more = false  
}

18153: Jul 14 11:28:59.722 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)  
[(P1-14.80.227.127) DeviceLineUpdateThread] sending:  
com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseRequest {  
sequenceNumber = 290  
enumerationHandle = 13  
}

18154: Jul 14 11:28:59.724 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received  
Response: com.cisco.cti.protocol.LineOpenResponse {  
sequenceNumber = 289  
callManagerID = 16777227  
lineID = 35  
}

18155: Jul 14 11:28:59.726 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-14.80.227.127) reopening device  
(P1-sitelcue) cue\_sitel\_p07(0,0)

18156: Jul 14 11:28:59.726 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-sitelcue) cue\_sitel\_p07(0,0)  
Device is not Opened previously, not attempting to open

18157: Jul 14 11:28:59.727 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-14.80.227.127) reopening device  
(P1-sitelcue) cue\_sitel\_p06(0,0)

18158: Jul 14 11:28:59.728 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-sitelcue) cue\_sitel\_p06(0,0)  
Device is not Opened previously, not attempting to open

18159: Jul 14 11:28:59.728 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-14.80.227.127) reopening device  
(P1-sitelcue) cue\_sitel\_p05(0,0)

```
18160: Jul 14 11:28:59.729 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-sitelcue) cue_sitel_p05(0,0)
Device is not Opened previously, not attempting to open
18161: Jul 14 11:28:59.729 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-14.80.227.127) reopening device
(P1-sitelcue) cue_sitel_p04(0,0)
18162: Jul 14 11:28:59.733 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisterDeviceRequest {
sequenceNumber = 291
deviceName = cue_sitel_p04
ipAddr = 1802113708
rtpPortNumber = 16384
mediaSpecificationTimeout = 0
mediaCaps = 2@[
com.cisco.cti.protocol.MediaCapability {
payloadCapability = 4
maxFramesPerPacket = 30
bitRate = 1
},
com.cisco.cti.protocol.MediaCapability {
payloadCapability = 2
maxFramesPerPacket = 30
bitRate = 1
}]
filter = com.cisco.cti.protocol.DeviceEventFilter {
deviceModeChanged = false
keyPressed = false
featureButtonPressed = false
lampModeChanged = false
ringModeChanged = false
displayChanged = false
startTransmission = true
stopTransmission = true
startReception = true
stopReception = true
softKeyPressed = false
deviceData 163: Jul 14 11:28:59.737 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Event: com.cisco.cti.protocol.LineInServiceEvent {
eventSequence = 288
lineCallManagerID = 16777227
lineID = 35
}
18164: Jul 14 11:28:59.737 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread:
queuing com.cisco.cti.protocol.LineInServiceEvent
18165: Jul 14 11:28:59.739 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread
handling event com.cisco.cti.protocol.LineInServiceEvent[288]
18166: Jul 14 11:28:59.739 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue){Line:28000(16777227,35)}
LineInServiceEvent
18167: Jul 14 11:28:59.740 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:(P1-sitelcue) Address "28000" in
service
18168: Jul 14 11:28:59.741 EDT %JTAPI-JTAPI-7-UNK:(P1-sitelcue) [28000]
CiscoAddrInServiceEv [#690]
18169: Jul 14 11:28:59.741 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:
[com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup$ServiceAddressObserver@40b3b6e1]
ObserverProxy.queueEvents: queuing asynchronously
18170: Jul 14 11:28:59.742 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:ObserverThread
(com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup$ServiceAddressObserver@40b3b6e1):
queuing com.cisco.jtapi.JtapiAddressEventSet
18171: Jul 14 11:28:59.744 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:ObserverThread
(com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup$ServiceAddressObserver@40b3b6e1):
delivering JAES[1]
18172: Jul 14 11:28:59.744 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:
[com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup$ServiceAddressObserver@40b3b6e1]
ObserverProxy.deliverEvents()
18173: Jul 14 11:28:59.760 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:
[com.cisco.wf.subsystems.jtapi.T
```

18174: Jul 14 11:28:59.768 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received  
Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseResponse {  
sequenceNumber = 290  
}

18175: Jul 14 11:28:59.769 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) CUE\_Sitel\_AA(16777227,34)  
refreshing lines: previous=1 current=1 created=0 removed=0

18176: Jul 14 11:28:59.770 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) CUE\_Sitel\_VM(16777227,35)  
updating lines

18177: Jul 14 11:28:59.771 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)  
[(P1-14.80.227.127) DeviceLineUpdateThread] sending:  
com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoRequest {  
sequenceNumber = 292  
deviceName = CUE\_Sitel\_VM  
}

18178: Jul 14 11:28:59.775 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received Event:  
com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisteredEvent {  
eventSequence = 289  
deviceInfo = com.cisco.cti.protocol.DeviceInfo {  
name = cue\_sitel\_p04  
type = 72  
allowsRegistration = true  
}  
loginAllowed = false  
loginUserID =  
controllable = true  
reason = 0  
}

18179: Jul 14 11:28:59.776 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread:  
queuing com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisteredEvent

18180: Jul 14 11:28:59.777 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread  
handling event com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisteredEvent[289]

18181: Jul 14 11:28:59.778 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) Received  
DeviceRegisteredEvent

18182: Jul 14 11:28:59.780 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received  
Response: com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisterDeviceResponse {  
sequenceNumber = 291  
callManagerID = 16777227  
deviceID = 36  
deviceInfo = com.cisco.cti.protocol.DeviceInfo {  
name = cue\_sitel\_p04  
type = 72  
allowsRegistration = true  
}  
}

18183: Jul 14 11:28:59.781 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) DeviceMap: opening  
device "cue\_sitel\_p04"

18184: Jul 14 11:28:59.782 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127)  
DeviceLineUpdateThread: queuing com.cisco.cti.client.implementation.Device

18185: Jul 14 11:28:59.783 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) cue\_sitel\_p04(16777227,36)  
reopening line 28004(0,0)

18186: Jul 14 11:28:59.785 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)  
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.LineOpenRequest {  
sequenceNumber = 293  
deviceName = cue\_sitel\_p04  
lineName = 28004  
filter = com.cisco.cti.protocol.LineEventFilter {  
callStateChanged = true  
dtmf = true  
ring = false  
toneChanged = false  
globalCallHandleChanged = true  
openReceiveChannel = false  
partyInfoChanged = true  
bExistingCallEvent = true

```
bNewCallEvent = true
bLineCfwdAllStatus = true
}
disableAutoRecovery = false
}
18187: Jul 14 11:28:59.789 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Event: com.cisco.cti.protocol.DeviceInServiceEvent {
eventSequence = 290
deviceCallManagerID = 16777227
deviceID cti.protocol.DeviceInServiceEvent
18189: Jul 14 11:28:59.790 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread
handling event com.cisco.cti.protocol.DeviceInServiceEvent[290]
18190: Jul 14 11:28:59.791 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:(P1-sitelcue) Terminal
"cue_sitel_p04" in service
18191: Jul 14 11:28:59.792 EDT %JTAPI-JTAPI-7-UNK:(P1-sitelcue) [cue_sitel_p04]
CiscoTermInServiceEv [#691]
18192: Jul 14 11:28:59.794 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoResponse {
sequenceNumber = 292
enumerationHandle = 14
}
18193: Jul 14 11:28:59.796 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[(P1-14.80.227.127) DeviceLineUpdateThread] sending:
com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchRequest {
sequenceNumber = 294
enumerationHandle = 14
count = 10
}
18194: Jul 14 11:28:59.799 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.LineOpenResponse {
sequenceNumber = 293
callManagerID = 16777227
lineID = 36
}
18195: Jul 14 11:28:59.800 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-14.80.227.127) reopening
device (P1-sitelcue) cue_sitel_p03(0,0)
18196: Jul 14 11:28:59.803 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisterDeviceRequest {
sequenceNumber = 295
deviceName = cue_sitel_p03
ipAddr = 1802113708
rtpPortNumber = 16386
mediaSpecificationTimeout = 0
mediaCaps = 2@[
com.cisco.cti.ability {
payloadCapability = 2
maxFramesPerPacket = 30
bitRate = 1
}]
filter = com.cisco.cti.protocol.DeviceEventFilter {
deviceModeChanged = false
keyPressed = false
featureButtonPressed = false
lampModeChanged = false
ringModeChanged = false
displayChanged = false
startTransmission = true
stopTransmission = true
startReception = true
stopReception = true
softKeyPressed = false
deviceData = true
}
}
disableAutoRecovery = false
```

```
}
18197: Jul 14 11:28:59.807 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Event: com.cisco.cti.protocol.LineInServiceEvent {
eventSequence = 291
lineCallManagerID = 16777227
lineID = 36
}
18198: Jul 14 11:28:59.808 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread:
queuing com.cisco.cti.protocol.LineInServiceEvent
18199: Jul 14 11:28:59.809 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread
handling event com.cisco.cti.protocol.LineInServiceEvent[291]
18200: Jul 14 11:28:59.810 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue){Line:28004(16777227,36)}
LineInServiceEvent
18201: Jul 14 11:28:59.810 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:(P1-sitelcue) Address "28004"
in service
18202: Jul 14 11:28:59.811 EDT %JTAPI-JTAPI-7-UNK:(P1-sitelcue) [28004]
CiscoAddrInServiceEv [#692]
18203: Jul 14 11:28:59.812 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:
[com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup$ServiceAddressObserver@3928f6e1]
ObserverProxy.queueEvents: queuing asynchronously
18204: Jul 14 11:28:59.812 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:ObserverThread
(com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup$ServiceAddressObserver@3928f6e1):
queuing com.cisco.jtapi.JtapiAddressEventSet
18205: Jul 14 11:28:59.813 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:ObserverThread
(com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup$ServiceAddressObserver@3928f6e1):
delivering JAES[1]
18206: Jul 14 11:28:59.814 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:
[com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup$ServiceAddressObserver@3928f6e1]
ObserverProxy.deliverEvents()
18207: Jul 14 11:28:59.948 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:
[com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup$ServiceAddressObserver@3928f6e1]
ObserverProxy.deliverEvents() completed
18208: Jul 14 11:29:00.057 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchRequest {
sequenceNumber = 294
info = 1@[
com.cisco.cti.protocol.LineInfo {
name = 28000
permanentLineID = 1978608865
}]
more = false
}
18209: Jul 14 11:29:00.059 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[(P1-14.80.227.127) DeviceLineUpdateThread] sending:
com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseRequest {
sequenceNumber = 296
enumerationHandle = 14
}
18210: Jul 14 11:29:00.062 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Event: com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisteredEvent {
eventSequence = 292
deviceInfo = com.cisco.cti.protocol.DeviceInfo {
name = cue_sitel_p03
type = 72
owsRegistration = true
}
loginAllowed = false
loginUserID =
controllable = true
reason = 0
}
18211: Jul 14 11:29:00.063 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread:
queuing com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisteredEvent
18212: Jul 14 11:29:00.064 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread
```

```
handling event com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisteredEvent[292]
18213: Jul 14 11:29:00.065 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) Received
DeviceRegisteredEvent
18214: Jul 14 11:29:00.067 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisterDeviceResponse {
sequenceNumber = 295
callManagerID = 16777227
deviceID = 37
deviceInfo = com.cisco.cti.protocol.DeviceInfo {
name = cue_sitel_p03
type = 72
allowsRegistration = true
}
}
18215: Jul 14 11:29:00.068 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) DeviceMap: opening
device "cue_sitel_p03"
18216: Jul 14 11:29:00.069 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
DeviceLineUpdateThread: queuing com.cisco.cti.client.implementation.Device
18217: Jul 14 11:29:00.070 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) cue_sitel_p03
(16777227,37) reopening line 28003(0,0)
18218: Jul 14 11:29:00.072 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.LineOpenRequest {
sequenceNumber = 297
deviceName = cue_sitel_p03
lineName = 28003
filter = com.cisco.cti.protocol.LineEventFilter {
calls
partyInfoChanged = true
bExistingCallEvent = true
bNewCallEvent = true
bLineCfwdAllStatus = true
}
disableAutoRecovery = false
}
}
18219: Jul 14 11:29:00.096 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Event: com.cisco.cti.protocol.DeviceInServiceEvent {
eventSequence = 293
deviceCallManagerID = 16777227
deviceID = 37
}
}
18220: Jul 14 11:29:00.097 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread:
queuing com.cisco.cti.protocol.DeviceInServiceEvent
18221: Jul 14 11:29:00.098 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread
handling event com.cisco.cti.protocol.DeviceInServiceEvent[293]
18222: Jul 14 11:29:00.098 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:(P1-sitelcue) Terminal
"cue_sitel_p03" in service
18223: Jul 14 11:29:00.099 EDT %JTAPI-JTAPI-7-UNK:(P1-sitelcue) [cue_sitel_p03]
CiscoTermInServiceEv [#693]
18224: Jul 14 11:29:00.101 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseResponse {
sequenceNumber = 296
}
}
18225: Jul 14 11:29:00.102 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) CUE_Sitel_VM(16777227,35)
refreshing lines: previous=1 current=1 created=0 removed=0
18226: Jul 14 11:29:00.103 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) cue_sitel_p04(16777227,36)
updating lines
18227: Jul 14 11:29:00.104 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[(P1-14.80.227.127) DeviceLineUpdateThread] sending:
com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoRequest {
sequenceNumber = 298
deviceName = cue_sitel_p04
}
}
18228: Jul 14 11:29:00.107 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.LineOpenResponse {
```



```
sequenceNumber = 297
callManagerID = 16777227
lineID = 37
}
18229: Jul 14 11:29:00.108 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-14.80.227.127) reopening device
(P1-sitelcue) cue_sitel_p02(0,0)
18230: Jul 14 11:29:00.112 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisterDeviceRequest {
sequenceNumber = 299
deviceName = cue_sitel_p02
ipAddr = 1802113708
rtpPortNumber = 16388
mediaSpecificationTimeout = 0
mediaCaps = 2@[
com.cisco.cti.protocol.MediaCapability {
payloadCapability = 4
maxFramesPerPacket = 30
bitRate = 1
},
com.cisco.cti.protocol.MediaCapability {
payloadCapability = 2
maxFramesPerPacket = 30
bitRate = 1
}]
filter = com.cisco.cti.protocol.DeviceEventFilter {
deviceModeChanged = false
keyPressed = false
featureButtonPressed = false
lampModeChanged = false
ringModeChanged = false
displayChanged = false
startTransmission = true
stopTransmission = true
startReception = true
stopReception = true
softKeyPressed = false
deviceData = true
}
disableAutoRecovery = false
}
18231: Jul 14 11:29:00.116 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-1 294
lineCallManagerID = 16777227
lineID = 37
}
18232: Jul 14 11:29:00.117 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread:
queuing com.cisco.cti.protocol.LineInServiceEvent
18233: Jul 14 11:29:00.118 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread
handling event com.cisco.cti.protocol.LineInServiceEvent[294]
18234: Jul 14 11:29:00.119 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue){Line:28003(16777227,37)}
LineInServiceEvent
18235: Jul 14 11:29:00.120 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:(P1-sitelcue) Address "28003"
in service
18236: Jul 14 11:29:00.120 EDT %JTAPI-JTAPI-7-UNK:(P1-sitelcue) [28003]
CiscoAddrInServiceEv [#694]
18237: Jul 14 11:29:00.121 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:
[com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup$ServiceAddressObserver@2f3a76e1]
ObserverProxy.queueEvents: queuing asynchronously
18238: Jul 14 11:29:00.122 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:ObserverThread
(com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup$ServiceAddressObserver@2f3a76e1):
queuing com.cisco.jtapi.JtapiAddressEventSet
18239: Jul 14 11:29:00.123 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:ObserverThread
(com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup$ServiceAddressObserver@2f3a76e1):
delivering JAES[1]
18240: Jul 14 11:29:00.123 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:
```

```
[com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup$ServiceAddressObserver@2f3a76e1]
ObserverProxy.deliverEvents()
18241: Jul 14 11:29:00.139 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:
[com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup$ServiceAddressObserver@2f3a76e1]
ObserverProxy.deliverEvents() completed
18242: Jul 14 11:29:00.141 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227ceNumber = 298
enumerationHandle = 15
}
18243: Jul 14 11:29:00.142 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[(P1-14.80.227.127) DeviceLineUpdateThread] sending:
com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchRequest {
sequenceNumber = 300
enumerationHandle = 15
count = 10
}
18244: Jul 14 11:29:00.147 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Event: com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisteredEvent {
eventSequence = 295
deviceInfo = com.cisco.cti.protocol.DeviceInfo {
name = cue_sitel_p02
type = 72
allowsRegistration = true
}
loginAllowed = false
loginUserID =
controllable = true
reason = 0
}
18245: Jul 14 11:29:00.147 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread:
queuing com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisteredEvent
18246: Jul 14 11:29:00.148 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread
handling event com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisteredEvent[295]
18247: Jul 14 11:29:00.149 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) Received
DeviceRegisteredEvent
18248: Jul 14 11:29:00.151 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisterDeviceResponse {
sequenceNumber = 299
callManagerID = 16777227
deviceID = 38
deviceInfo = com.cisco.cti.protocol.DeviceInfo {
name = cue_sitel_p02
type = 72
allowsRegistration = true
}
}
18249: Jul 14 11:29:00.152 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) DeviceMap: opening
device "cue_sitel_p02"
18250: Jul 14 11:29:00.154 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
DeviceLineUpdateThread: queuing com.cisco.cti.client.implementation.Device
18251: Jul 14 11:29:00.155 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) cue_sitel_p02(16777227,38)
reopening line 28002(0,0)
18252: Jul 14 11:29:00.157 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.LineOpenRequest {
sequenceNumber = 301
deviceName = cue_sitel_p02
lineName = 28002
filter = com.cisco.cti.protocol.LineEventFilter {
callStateChanged = true
dtmf = true
ring = false
toneChanged = false
globalCallHandleChanged = true
openReceiveChannel = false
partyInfoChanged = true
```

```
bExistingCallEvent = true
bNewCallEvent = true
bLineCfwdAllStatus = true
}
disableAutoRecovery = false
}
18253: Jul 14 11:29:00.161 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Event: com.cisco.cti.protocol.DeviceInServiceEvent {
eventSequence = 296
deviceCallManagerID = 16777227
deviceID = 38
}
18254: Jul 14 11:29:00.161 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread:
queuing com.cisco.cti.protocol.DeviceInServiceEvent
18255: Jul 14 11:29:00.162 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread
handling event com.cisco.cti.protocol.DeviceInServiceEvent[296]
18256: Jul 14 11:29:00.163 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNKscoTermInServiceEv [#695]
18258: Jul 14 11:29:00.166 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchRequest {
sequenceNumber = 300
info = 1@[
com.cisco.cti.protocol.LineInfo {
name = 28004
permanentLineID = 1897211172
}]
more = false
}
18259: Jul 14 11:29:00.188 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[(P1-14.80.227.127) DeviceLineUpdateThread] sending:
com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseRequest {
sequenceNumber = 302
enumerationHandle = 15
}
18260: Jul 14 11:29:00.192 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.LineOpenResponse {
sequenceNumber = 301
callManagerID = 16777227
lineID = 38
}
18261: Jul 14 11:29:00.193 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-14.80.227.127) reopening
device (P1-sitelcue) cue_sitel_p01(0,0)
18262: Jul 14 11:29:00.197 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[ProviderRetryThread] sending: com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisterDeviceRequest {
sequenceNumber = 303
deviceName = cue_sitel_p01
ipAddr = 1802113708
rtpPortNumber = 16390
mediaSpecificationTimeout = 0
mediaCaps = 2@[
com.cisco.cti.protocol.MediaCapability {
payloadCapability = 4
maxFramesPerPacket = 30
bitRate = 1
},
com.cisco.cti.protocol.MediaCapability {
payloadCapability = 2
maxFramesPerPacket = 30
bitRate = 1
}]
filter false
featureButtonPressed = false
lampModeChanged = false
ringModeChanged = false
displayChanged = false
```

```
startTransmission = true
stopTransmission = true
startReception = true
stopReception = true
softKeyPressed = false
deviceData = true
}
disableAutoRecovery = false
}
18263: Jul 14 11:29:00.202 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Event: com.cisco.cti.protocol.LineInServiceEvent {
eventSequence = 297
lineCallManagerID = 16777227
lineID = 38
}
18264: Jul 14 11:29:00.202 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread:
queuing com.cisco.cti.protocol.LineInServiceEvent
18265: Jul 14 11:29:00.204 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread
handling event com.cisco.cti.protocol.LineInServiceEvent[297]
18266: Jul 14 11:29:00.204 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue){Line:28002(16777227,38)}
LineInServiceEvent
18267: Jul 14 11:29:00.205 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:(P1-sitelcue) Address "28002"
in service
18268: Jul 14 11:29:00.206 EDT %JTAPI-JTAPI-7-UNK:(P1-sitelcue) [28002]
CiscoAddrInServiceEv [#696]
18269: Jul 14 11:29:00.207 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:
[com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup$ServiceAddressObserver@6d4a36e0]
ObserverProxy.queueEvents: queuing asynchronously
18270: Jul 14 11:29:00.207 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:ObserverThread
(com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup$ServiceAddressObserver@6d4a36e0):
queuing com.cisco.jtapi.JtapiAddressEventSet
18271: Jul 14 11:29:00.208 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:ObserverThread
(com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup$ServiceAddressObserver@6d4a36e0):
delivering JAES[1]
18272: Jul 14 11:29:00.209 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:
[com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup$ServiceAddressObserver@6d4a36e0]
ObserverProxy.deliverEvents()
18273: Jul 14 11:29:00.218 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:
[com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup$ServiceAddressObserver@6d4a36e0]
ObserverProxy.deliverEvents() completed
18274: Jul 14 11:29:00.220 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseResponse {
sequenceNumber = 302
}
18275: Jul 14 11:29:00.222 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) cue_sitel_p04(16777227,36)
refreshing lines: previous=1 current=1 created=0 removed=0
18276: Jul 14 11:29:00.223 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) cue_sitel_p03(16777227,37)
updating lines
18277: Jul 14 11:29:00.224 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[(P1-14.80.227.127) DeviceLineUpdateThread] sending:
com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoRequest {
sequenceNumber = 304
deviceName = cue_sitel_p03
}
18278: Jul 14 11:29:00.231 EDT %JTAPI-JTAPI-7-UNK:(P1-sitelcue)[Thread-37][28002]Request:
setMessageWaiting ( 2104,true )
18279: Jul 14 11:29:00.232 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) [Thread-37]
sending: com.cisco.cti.protocol.LineSetMessageWaitingRequest {
sequenceNumber = 305
lineCallManagerID = 16777227
lineID = 38
lineName = 2104
lampMode = 2
}
```

```
1828PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received Event:
  com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisteredEvent {
eventSequence = 298
deviceInfo = com.cisco.cti.protocol.DeviceInfo {
name = cue_sitel_p01
type = 72
allowsRegistration = true
}
loginAllowed = false
loginUserID =
controllable = true
reason = 0
}
18281: Jul 14 11:29:00.237 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread:
  queuing com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisteredEvent
18282: Jul 14 11:29:00.238 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread
  handling event com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisteredEvent[298]
18283: Jul 14 11:29:00.238 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) Received
  DeviceRegisteredEvent
18284: Jul 14 11:29:00.240 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
  Response: com.cisco.cti.protocol.DeviceRegisterDeviceResponse {
sequenceNumber = 303
callManagerID = 16777227
deviceID = 39
deviceInfo = com.cisco.cti.protocol.DeviceInfo {
name = cue_sitel_p01
type = 72
allowsRegistration = true
}
}
18285: Jul 14 11:29:00.242 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) DeviceMap: opening
  device "cue_sitel_p01"
18286: Jul 14 11:29:00.242 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
  DeviceLineUpdateThread: queuing com.cisco.cti.client.implementation.Device
18287: Jul 14 11:29:00.244 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) cue_sitel_p01(16777227,39)
  reopening line 28001(0,0)
18288: Jul 14 11:29:00.246 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.
sequenceNumber = 306
deviceName = cue_sitel_p01
lineName = 28001
filter = com.cisco.cti.protocol.LineEventFilter {
callStateChanged = true
dtmf = true
ring = false
toneChanged = false
globalCallHandleChanged = true
openReceiveChannel = false
partyInfoChanged = true
bExistingCallEvent = true
bNewCallEvent = true
bLineCfwdAllStatus = true
}
disableAutoRecovery = false
}
18289: Jul 14 11:29:00.249 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received Event:
  com.cisco.cti.protocol.DeviceInServiceEvent {
eventSequence = 299
deviceCallManagerID = 16777227
deviceID = 39
}
18290: Jul 14 11:29:00.250 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread:
  queuing com.cisco.cti.protocol.DeviceInServiceEvent
18291: Jul 14 11:29:00.251 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread
  handling event com.cisco.cti.protocol.DeviceInServiceEvent[299]
```

18292: Jul 14 11:29:00.252 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:(P1-sitelcue) Terminal  
"cue\_sitel\_p01" in service

18293: Jul 14 11:29:00.253 EDT %JTAPI-JTAPI-7-UNK:(P1-sitelcue) [cue\_sitel\_p01]  
CiscoTermInServiceEv [#697]

18294: Jul 14 11:29:00.255 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received  
Response: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoResponse {  
sequenceNumber = 304  
enumerationHandle = 16  
}

18295: Jul 14 11:29:00.268 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)  
[(P1-14.80.227.127) DeviceLineUpdateThread] sending:  
com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchRequest {  
sequenceNumber = 307  
enumerationHandle = 16  
count = 10  
}

18296: Jul 14 11:29:00.271 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received  
Response: com.cisco.cti.protocol.LineSetMessageWaitingResponse {  
sequenceNumber = 305  
}

18297: Jul 14 11:29:00.290 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received  
Response: com.cisco.cti.protocol.LineOpenResponse {  
sequenceNumber = 306  
callManagerID = 16777227  
lineID = 39  
}

18298: Jul 14 11:29:00.291 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127)  
ProviderRetryThread stopping retries

18299: Jul 14 11:29:00.292 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127)  
ProviderRetryThread waiting until notified

18300: Jul 14 11:29:00.294 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received  
Event: com.cisco.cti.protocol.LineInServiceEvent {  
eventSequence = 300  
lineCallManagerID = 16777227  
lineID = 39  
}

18301: Jul 14 11:29:00.294 EDT %JTAPI-MISC-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread:  
queuing com.cisco.cti.protocol.LineInServiceEvent

18302: Jul 14 11:29:00.295 EDT %JTAPI-CTIIMPL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) EventThread  
handling event com.cisco.cti.protocol.LineInServiceEvent[300]

18303: Jul 14 11:29:00.296 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue){Line:28001(16777227,39)}  
LineInServiceEvent

18304: Jul 14 11:29:00.297 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:(P1-sitelcue) Address "28001"  
in service

18305: Jul 14 11:29:00.298 EDT %JTAPI-JTAPI-7-UNK:(P1-sitelcue) [28001]  
CiscoDT %JTAPI-MISC-7-UNK:ObserverThread  
(com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup\$ServiceAddressObserver@324e36e0):  
queuing com.cisco.jtapi.JtapiAddressEventSet

18308: Jul 14 11:29:00.300 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:ObserverThread  
(com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup\$ServiceAddressObserver@324e36e0):  
delivering JAES[1]

18309: Jul 14 11:29:00.301 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:  
[com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup\$ServiceAddressObserver@324e36e0]  
ObserverProxy.deliverEvents()

18310: Jul 14 11:29:00.327 EDT %JTAPI-JTAPIIMPL-7-UNK:  
[com.cisco.wf.subsystems.jtapi.TAPIPortGroup\$ServiceAddressObserver@324e36e0]  
ObserverProxy.deliverEvents() completed

18311: Jul 14 11:29:00.376 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received  
Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchResponse {  
sequenceNumber = 307  
info = 1@[  
com.cisco.cti.protocol.LineInfo {  
name = 28003  
permanentLineID = 2109152574

```
}]
more = false
}
18312: Jul 14 11:29:00.377 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
 [(P1-14.80.227.127) DeviceLineUpdateThread] sending:
  com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseRequest {
sequenceNumber = 308
enumerationHandle = 16
}
18313: Jul 14 11:29:00.381 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
  Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseResponse {
sequenceNumber = 308
}
18314: Jul 14 11:29:00.382 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) cue_sitel_p03(16777227,37)
  refreshing lines: previous=1 current=1 created=0 removed=0
18315: Jul 14 11:29:00.383 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:
 (P1-14.80.227.127) [(P1-14.80.227.127) DeviceLineUpdateThread] sending:
  com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoRequest {
sequenceNumber = 309
deviceName = cue_sitel_p02
}
18317: Jul 14 11:29:00.387 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
  Response: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoResponse {
sequenceNumber = 309
enumerationHandle = 17
}
18318: Jul 14 11:29:00.389 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
 [(P1-14.80.227.127) DeviceLineUpdateThread] sending:
  com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchRequest {
sequenceNumber = 310
enumerationHandle = 17
count = 10
}
18319: Jul 14 11:29:00.397 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
  Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchResponse {
sequenceNumber = 310
info = 1@[
com.cisco.cti.protocol.LineInfo {
name = 28002
permanentLineID = 1035863534
}]
more = false
}
18320: Jul 14 11:29:00.398 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
 [(P1-14.80.227.127) DeviceLineUpdateThread] sending:
  com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseRequest {
sequenceNumber = 311
enumerationHandle = 17
}
18321: Jul 14 11:29:00.403 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
  Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseResponse {
sequenceNumber = 311
}
18322: Jul 14 11:29:00.405 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) cue_sitel_p02(16777227,38)
  refreshing lines: previous=1 current=1 created=0 removed=0
18323: Jul 14 11:29:00.405 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue) cue_sitel_p01(16777227,39)
  updating lines
18324: Jul 14 11:29:00.406 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
 [(P1-14.80.227.127) DeviceLineUpdateThread] sending:
  com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoRequest {
sequenceNumber = 312
deviceName = cue_sitel_p01
}
18325: Jul 14 11:29:00.409 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
```

```
Response: com.cisco.cti.protocol.DeviceGetLineInfoResponse {
sequenceNumber = 312
enumerationHandle = 18
}
18326: Jul 14 11:29:00.411 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[(P1-14.80.227.127) DeviceLineUpdateThread] sending:
com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchRequest {
sequenceNumber = 313
enumerationHandle = 18
count = 10
}
18327: Jul 14 11:29:00.419 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoFetchResponse {
sequenceNumber = 313
info = 1@[
com.cisco.cti.protocol.LineInfo {
name = 28001
permanentLineID = 1084634008
}]
more = false
}
18328: Jul 14 11:29:00.476 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[(P1-14.80.227.127) DeviceLineUpdateThread] sending:
com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseRequest {
sequenceNumber = 314
enumerationHandle = 18
}
18329: Jul 14 11:29:00.480 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.GetLineInfoCloseResponse {
sequenceNumber = 314
}
18330: Jul 14 11:29:00.521 EDT %JTAPI-CTI-7-UNK:(P1-sitelcue)
18331: Jul 14 11:29:01.514 EDT %JTAPI-JTAPI-7-UNK:(P1-sitelcue)[Thread-36][28001]
Request: setMessageWaiting ( 2104,true )
18332: Jul 14 11:29:01.516 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) [Thread-36]
sending: com.cisco.cti.protocol.LineSetMessageWaitingRequest {
sequenceNumber = 315
lineCallManagerID = 16777227
lineID = 39
lineName = 2104
lampMode = 2
}
18333: Jul 14 11:29:01.520 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.LineSetMessageWaitingResponse {
sequenceNumber = 315
}
18334: Jul 14 11:29:02.807 EDT %JTAPI-JTAPI-7-UNK:(P1-sitelcue)[Thread-37][28001]
Request: setMessageWaiting ( 2103,false )
18335: Jul 14 11:29:02.808 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) [Thread-37]
sending: com.cisco.cti.protocol.LineSetMessageWaitingRequest {
sequenceNumber = 316
lineCallManagerID = 16777227
lineID = 39
lineName = 2103
lampMode = 1
}
18336: Jul 14 11:29:02.815 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
Response: com.cisco.cti.protocol.LineSetMessageWaitingResponse {
sequenceNumber = 316
}
18337: Jul 14 11:29:26.129 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
server Heartbeat: com.cisco.cti.protocol.Heartbeat {
}
18338: Jul 14 11:29:41.158 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
```



```

[HeartbeatSendThread] sending: com.cisco.cti.protocol.Heartbeat {
}
18339: Jul 14 11:29:56.473 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
server Heartbeat: com.cisco.cti.protocol
}
18340: Jul 14 11:30:11.480 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[HeartbeatSendThread] sending: com.cisco.cti.protocol.Heartbeat {
}
18341: Jul 14 11:30:26.172 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127) received
server Heartbeat: com.cisco.cti.protocol.Heartbeat {
}
18342: Jul 14 11:30:41.503 EDT %JTAPI-PROTOCOL-7-UNK:(P1-14.80.227.127)
[HeartbeatSendThread] sending: com.cisco.cti.protocol.Heartbeat {
}

```

## MWI y trazas generales del correo de voz

Independientemente de los problemas de la integración mencionados en la [Descripción general de MWI de la](#) sección, es posible resolver problemas la salida y los eventos MWI en el sistema con el recurso de la **traza**. Esto baja generalmente dentro del troubleshooting del correo de voz de la categoría de general. Pero, puesto que estos problemas solapan a menudo, es bueno señalar algunos fundamentos.

Esta sección proporciona un ejemplo del **comando all del voicemail de la traza**. Una llamada se hace al usuario 11044, y se remite al correo de voz. Al mínimo, usted debe publicar el **comando all del vmxl del voicemail de la traza** y el **comando all del mwi del voicemail de la traza**.

**Nota:** El usuario presiona 2 para marcar el mensaje como urgente. El evento MWI que este ejemplo indica está realmente *después de que* ocurra la señalización. La señal SIP/JTAPI ocurre, y entonces las impresiones de este mensaje para notificarle que era acertada.

**Nota:** Hay un ID de llamada que las ayudas siguen una llamada determinada si hay varias llamadas simultáneamente. En este caso, el ID de llamada es 0x000000037e11d669. Si esto era un sistema Expreso-integrado del Cisco CallManager, usted debe también publicar el comando del **debug del stacksip del ccn de la traza**. Este comando muestra más claramente cuando se ingresan los dígitos, así como cuando ocurren la desconexión y otros eventos.

```

cue-3660-41a>show trace buffer long Press <CTRL-C> to exit... 5047 07/15 13:33:44.198 voicemail
ldap "getUserByPhoneNo" 11044 5047 07/15 13:33:44.200 voicemail ldap "getUserByPhoneNo: userDn."
/sw/local/users/user3 5047 07/15 13:33:44.200 voicemail ldap 0 getAttributeValue:
/sw/local/users/user3/Language/preferredLanguage 5047 07/15 13:33:44.201 voicemail ldap 0
getAttributeValue: /sw/local/users/user3/TelephoneNumbers/primaryExtension 5047 07/15
13:33:44.202 voicemail database 0 Got connection: 1, inUse: 1, active: 3 5047 07/15 13:33:44.202
voicemail database "SQL: " select mailboxid from vm_mbxusers where owner=true and
userdn='/sw/local/users/user3'; 5047 07/15 13:33:44.204 voicemail database "Database query
results" PERSONAL_0000000000000000000003 5047 07/15 13:33:44.204 voicemail database 0 Freed
connection: 1, inUse: 0, active: 3 5047 07/15 13:33:44.255 voicemail database 0 Got connection:
2, inUse: 1, active: 3 5047 07/15 13:33:44.255 voicemail database "SQL: " 0x000000037e11d669
select mailboxid from vm_mbxusers where owner=true and userdn='/sw/local/users/user3'; 5047
07/15 13:33:44.257 voicemail database "Database query results" 0x000000037e11d669
PERSONAL_0000000000000000000003 5047 07/15 13:33:44.258 voicemail database "SQL: "
0x000000037e11d669 select distinct vm_mbxusers.mailboxid, orphanedtime from vm_mbxusers,
vm_mailbox where vm_mailbox.mailboxid=vm_mbxusers.mailboxid and (userdn='/sw/local/users/user3')
and orphanedtime=0 and owner=false; 5047 07/15 13:33:44.265 voicemail database 0 Freed
connection: 2, inUse: 0, active: 3 18885 07/15 13:33:44.279 voicemail ldap "getSpokenNameByName:
userDn." /sw/local/users/user3 18885 07/15 13:33:44.279 voicemail ldap "normalizeDN"
/sw/local/users/user3 18885 07/15 13:33:44.279 voicemail ldap "getSpokenName: dn."
uid=user3,ou=users,ou=branch123,o=cisco.com 18885 07/15 13:33:44.292 voicemail database 0 Got
connection: 0, inUse: 1, active: 3 18885 07/15 13:33:44.293 voicemail database "SQL: "

```



- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)