排除IPCC登入故障

: CF_Generic_Unspecified_Rejection

目錄

<u>簡介</u> <u>必要條件</u> <u>需求用元件</u> <u>慣例</u> <u>問二</u> <u>方法能的題</u> <u>方法能的源</u> <u>相關資訊</u>

<u>簡介</u>

本文討論CTI Test在對IP聯絡中心(IPCC)環境中的代理登入問題進行故障排除時報告的「 CF_Generic_Unspecified_Rejection」錯誤消息。本檔案將著重說明錯誤來源和可能的解決方案。

<u>必要條件</u>

<u>需求</u>

思科建議您瞭解以下主題:

- 思科智慧客服管理(ICM)
- 電腦電話整合(CTI)
- Cisco IPCC
- 代理登入問題
- <u>IPCC跟蹤</u>
- <u>如何使用CTI測試</u>

<u>採用元件</u>

本檔案中的資訊是根據Cisco ICM 4.6.2版及更新版本。

本文中的資訊是根據特定實驗室環境內的裝置所建立。文中使用到的所有裝置皆從已清除(預設))的組態來啟動。如果您的網路正在作用,請確保您已瞭解任何指令可能造成的影響。 如需文件慣例的詳細資訊,請參閱<u>思科技術提示慣例。</u>

<u>找出問題</u>

在Cisco IPCC ICM環境中,代理報告無法登入到CTI伺服器。使用<u>CTI測試</u>對問題進行故障排除時 ,將顯示以下錯誤消息:

CF_Generic_Unspecified_Rejection
 Or using dumplog utility to dump the JTapi log file, the following
 error message is identified:
Address xxxx is not in provider's domain
可以使用以下兩種方法之一來驗證問題:

<u>方法一</u>

在CTI Server所在的外圍網關(PG)上,使用**dumplog**實用程式轉儲JTapi日誌檔案,然後驗證此錯誤 。

註:由於空間限制,日誌資訊會顯示在本文檔的多行上。

c:\icr\<cust_inst>\PGXY\logfiles\>dumplog /cust <cust_inst> /node jgw<jtapi_instance> 15:32:40
PG1A-jgw1 Trace: performAddCallObserver: Provider hit exception in getAddress for address:
5002com.cisco.jtapi.InvalidArgumentExceptionImpl: Address 5002 is not in provider's domain

註:字母c代表您安裝Cisco ICM的驅動器。如果在配置的另一個驅動器上安裝了ICM,請使用驅動 器碟符。

<u>方法二</u>

在CTI伺服器所在的PG上完成以下步驟:

1. 選擇開始 > 運行。出現「Run(運行)」對話方塊。

- 2. 鍵入cmd以開啟DOS命令提示符。
- 在命令提示符中鍵入ctitest,然後按Enter。注意:請參閱使用CTI測試診斷代理登入問題,以 建立已報告故障的代理配置檔案。
- 4. 鍵入open。

CTITest: open

5. 嘗試使用代理ID密碼和工具登入。以下是登入1111 1111 /instrument 5002時出現的錯誤示例 :**註:由於**空間限制,此示例中的資訊會通過多行顯示。

```
login 1111 1111 /instrument 5002
CTITest: 15:32:40 Trace: *** SET_AGENT_STATE_REQ failure
response, err:70
(CF_GENERIC_UNSPECIFIED_REJECTION), periph
err:10114 after 491 ms. ***
```

可能的解決方案

完成以下步驟,以便在IPCC環境中成功登入CTI:

 確保每個Cisco IPCC代理在ICM配置中配置了裝置目標籤錄。裝置目標籤錄包含配置引數欄位 ,如下所示:在此示例配置中,此IPCC站點上所有已配置Agent的Agent Extension Length是 為所有裝置目標定義的/dn引數的4位數。因此,座席必須以四位數的座席ID登入。示例裝置的 副檔名是/dn引數的四位數,例如5002。運行PG的Cisco ICM安裝程式時,將代理分機號長度 指定為「x」。圖1 — 企業代理配置(PIM 1)

Enabled		Telephony Server Protocol	
Peripheral name: Peripheral ID: Agent Extension Length	ACD 1 5000 4	IPCC Revision: SoftACD Enterprise agent	
IPCC Parameters		SoftACD Parameters	
Service	taclab4cm	PBX host name:	
User Id:	pguser	PBX host port number:	
User Password:	****	Pimlet host name:	
		Pimlet host port number: 0	
Enterprise Agent Para	meters	Pimlet name:	The second secon
Max Connections:	100		
Open timeout:	10	Custom Pimlet:	
Recovery timeout:	0		
Close timeout:	10	OK Cancel	Help

- 2. 確認Agent Extension Length(請參見<u>圖1)</u>與您嘗試登入Agent Desktop應用程式的數字相等。
- 3. 驗證您是否在Cisco ICM PIM配置中為JTAPI使用者配置了「使用者ID」和「使用者密碼」(請 參見<u>圖1</u>中的「IPCC引數」部分)。 在本示例中,使用者ID為pguser。注意:將PG新增為新使 用者時,請在Cisco CallManager Administrator網頁上為PG輸入相同的使用者ID和使用者密碼
- 4. 開啟Cisco CallManager。
- 5. 驗證您是否在Cisco CallManager中為JTAPI使用者配置了使用者ID和使用者密碼(請參閱<u>圖</u> <u>2</u>)。 這些值必須與在ICM PIM配置中輸入的使用者ID和使用者密碼相匹配。**圖2 — 使用者資訊**

User Informatio	n				
		1	Personal Information Back to user list		
Pguser's Application Profiles	User : Pguser PGUSER				
oll Device Association					
off Extension Mobility	Status: Please enter any changes for the current user.				
off <u>SoftPhone</u>	Update Cancel Changes				
	First Name*	Pguser]		
	Last Name*	PGUSER]		
	UserID	pguser			
	User Password*	*****]		
	Confirm Password*	-			
	PIN*	skolokieke			

6. 驗證電話與JTAPI使用者之間的關聯。將pguser(JTAPI使用者)與特定電話關聯,以便建立 關聯。請完成以下步驟:按一下Device Association。出現「Available Devices(可用裝置)」清單(請<u>參閱圖</u>3)。選中extension 5002覈取方塊。清除選擇的主要文本在同一行。按一下 Update以將電話號碼新增到使用者裝置關聯清單。圖3 — 使用者資訊

User I	information			Personal Information Back to user list		
5 device(s) controlled at last search.						
5 device(s) selected currently.						
Update Cancel Changes Available Devices I Check All on Page Check All in Search ONo Primary Extension						
Туре	Device Name	Description	Primary Ext.	Extension		
₩ ⁽¹⁾ ₇₉₆₀	SEP000248CCE263	Pete Desk	©	5291		
₩ ⁽¹⁾	SEP000248CCE637	SEP000248CCE637	•	5002		
	SEP00036840981E	SEP00036840981E	0	5289		

其他資源

如果代理仍無法登入,並且已驗證代理登入ID,請完成以下步驟:

- 1. 開啟IPCC<mark>跟蹤</mark>。
- 2. 通過CTI Test重現代理登入失敗。
- 3. 收集失敗的CTI測試登入的文本剪輯。
- 4. 收集JTapi、PIM、OPC和CTIServer日誌檔案。如需詳細資訊,請參閱<u>如何使用轉儲公用程式</u>

使用此資訊<u>向思科技術協助</u>中心(TAC)提<u>交</u>服務請求(僅限註冊客戶)。 如果您不是註冊使用者 ,請轉至<u>使用者註冊</u>,然後使用TAC開啟服務請求。

<u>相關資訊</u>

- •<u>如何使用Dumplog實用程式</u> •<u>使用CTI測試診斷代理登入問題</u>
- CTI測試指南
- 排除IPCC問題的建議跟蹤級別
- 技術支援與文件 Cisco Systems