在UCCX升級後無法運行歷史報告客戶端報告

目錄

簡介 必要條件 需求 採用元件 慣例 錯誤:出現異常錯誤,應用程式正在退出。檢查日誌檔案是否有錯誤5022 解決方案 錯誤:篩選器引數值的數量超過了VB清單框可容納的最大條目(32765) 解決方案 錯誤:此報表超出最大記錄數,因此被截斷 解決方案 <u>意外錯誤:退出</u> 解決方案 <u>無法登入到HRC客戶端</u> 解決方案 HRC篩選器在重新命名CSQ、技能、團隊或資源時不區分大小寫 解決方案 錯誤:運行歷史報表時「時區字串無效」 解決方案 相關資訊

<u>簡介</u>

本文提供有關如何解決代理運行「歷史報告」客戶端報告時發生的某些問題的資訊。

<u>必要條件</u>

<u>需求</u>

本文件沒有特定需求。

<u>採用元件</u>

本文中的資訊係根據以下軟體和硬體版本:

- 思科整合通訊管理員7.x
- Cisco整合客服中心Express 8.x

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。

<u>慣例</u>

如需文件慣例的詳細資訊,請參閱思科技術提示慣例。

<u>錯誤:出現異常錯誤,應用程式正在退出。檢查日誌檔案是否有錯</u> 誤5022

代理運行「歷史報告」客戶端報告時,將顯示以下錯誤消息:5022。從7.x升級到8.0.2後,發生此錯 誤。

<u>解決方案</u>

如果問題只與自定義報告有關,則很可能是因為使用錯誤版本的Crystal報告設計器來建立報告。必 須使用CR-11或11.5建立報告。

如果所有報告都出現問題,Crystal DLL可能會損壞。您需要解除安裝歷史報告客戶端(HRC)、清理 登錄檔和DLL,並安裝新的HRC。完成這些步驟,清除DLL和登錄檔以解決DLL問題。

- 1. 確保作業系統是Microsoft Windows XP/Vista /7。
- 2. 確保電腦上沒有Crystal Reports軟體。
- 完全解除安裝HRC。解除安裝期間,安裝程式會請求刪除某些DLL的許可權。按一下Yes檢視 此類訊息。解除安裝期間,安裝程式會請求對某些exe檔案執行檔案操作的許可權。按一下 Yes檢視此類訊息。
- 4. 解除安裝後,請完成以下步驟以註銷DLL:選擇開始>運行,然後鍵入cmd。導航到System32目 錄cd C:\Windows\System32。鍵入regsvr32 / u craxdrt.dll,然後按enter。鍵入regsvr32 / u crviewer.dll,然後按enter鍵。導航至C:\Windows\System32。從System32資料夾中刪除 craxdrt.dll和crviewer.dll。退出命令提示符視窗。
- 2. 從開始>運行,輸入regedit命令,然後轉至Cisco Systems > Cisco Historical Report Client。
 從HKEY_CURRENT_USER和HKEY_LOCAL_MACHINE中刪除這些登錄檔項(如果存在)。
 Crystal報告業務對象
- 6. 從C:\WINDOWS\System 32資料夾中刪除Crystal DLL。
- 7. 從**C:\Program**檔案(如果存在)中刪除這些資料夾。Cisco CRS歷史報告Cisco Unified Contact Center Express歷史報告業務對象Crystal報告
- 8. 解除安裝歷史報告客戶端(HRC-7.0(1)SR5)。
- 9. 解除安裝期間,安裝程式會請求獲得安裝某些檔案的許可權。按一下Yes檢視此類訊息。
- 10. 如果解除安裝後未執行重新啟動,請重新啟動電腦。
- 11. 重新安裝Historical Reporting客戶端。
- 12. 註冊DLL。選擇開始>運行,然後鍵入cmd。導航到System32目錄cd C:\Windows\System32。鍵 入regsvr32 craxdrt.dll,然後按enter鍵。鍵入regsvr32 crviewer.dll,然後按enter鍵。退出命 令提示符。

😑 😼 UCCX for Crystal Reports Properties Database Type: OLE DB (ADO) Provider: MSDASQL Data Source: UCCX for Crystal Reports Initial Catalog: db_cra User ID: Administrator Integrated Security: False Use DSN Default Properties: False Connect Timeout: 15 Locale Identifier: 1033 - OLE DB Services: -5 General Timeout: E AllQueuesDailyReport;1 Properties Table Name: Command Table Type: Rowset Tables Overridden Qualified Table Name:

13. 啟動歷史報告客戶端。

注意:要瞭解如何連 線到Unified CCX資料庫以設定Crystal報告和生成自定義報告,請參閱<u>為Cisco Unified</u> CCX建立自定義歷史報告。

錯誤:篩選器引數值的數量超過了VB清單框可容納的最大條目 (32765)

當您嘗試運行「按呼叫CCDR進行詳細呼叫」報告時,將出現此彈出消息,且「歷史報告」將變得 無響應。

The number of filter parameter values exceeded maximum entries(32765)that VB listbox can hold. Only the first 32765 filter parameter values will be available for selection.

此問題已記錄在Cisco錯誤ID <u>CSCtg06706</u>(僅限<u>註冊</u>客戶)。

解決方案

為了解決此問題,請限制查詢向VB框中拉取小於32765個條目。請完成以下步驟:

- 1. 在安裝「歷史報表」客戶端的PC上,導航至c:|\Cisco UCCX歷史報表\報表模板\<language>。
- 2. 開啟ICD_Detailed_Call_CSQ_Agent_en_us.xml。用本地語言替換en_us。
- 3. 找到<SQL>SELECT distinct callnumber FROM db cra.dbo.contactcalldetail</SQL>行。
- 4. 將此行更改為<SQL>SELECT DISTINCT top 32000 callednumber FROM db cra.dbo.contactcalldetail</SQL>。
- 5. 找到<SQL>SELECT distinct originatordn FROM db_cra.dbo.contactcalldetail</SQL>行。
- 6. 將此行更改為<SQL>SELECT distinct top 32000 originate FROM db_cra.dbo.contactcalldetail</SQL>。

錯誤:此報表超出最大記錄數.因此被截斷

UCCX 8.x HR客戶端無法生成完整報告,並顯示以下錯誤消息:

This report is truncated as it exceeds the maximum number of records

<u>解決方案</u>

之所以會出現此問題,是因為當報告大小超過最大限制10kb時,該報告會被截斷,而且不會顯示「 截斷結束時間」之後的資料。如需可能的修正程式,請參閱Cisco錯誤ID <u>CSCti90729</u>(僅限<u>註冊</u>客戶)。

<u>意外錯誤:退出</u>

您最近已升級到UCCX 8.5。下載並安裝HRC後,您將收到以下錯誤:。這種情況在Windows Vista 32位和Windows 7 64位上都會發生。

<u>解決方案</u>

「歷史報表」客戶端使用Windows輔助登入服務。當座席或主管使用自己的帳戶登入PC時,它使用 此命令來運行CiscoHistRptUsr的軟體。該服務在按一下右鍵可執行文**件時為**您提供了「運行方式」 選項。完成以下步驟即可解決問題:

- 1. 前往Run並輸入Services.msc
- 2. 確保Secondary Logon服務顯示為已啟動。
- 3. 如果服務正在運行,請按一下右鍵歷史報告客戶端(HRC),然後選擇。

<u>無法登入到HRC客戶端</u>

嘗試登入到HRC客戶端時,收到以下錯誤消息:

Unable to establish connection to database with the error 5051

<u>解決方案</u>

以PC使用者身份登入,然後完成以下步驟以解決問題:

- 通過按一下右鍵執行檔,選擇運行方式並選擇一個域管理員帳戶來安裝HRC(如果以域管理員 身份登入,則無需執行此操作)。
- 2. 通過安裝程式完成步驟,然後重新啟動PC。
- 3. 以域管理員身份登入, 並通過Windows管理將使用者設置為超級使用者。
- 4. 註銷並以PC使用者身份登入。
- 5. 在案頭上手動建立兩個快捷方式(一個用於HRC,另一個用於HRC排程程式):HRC執行檔 位於c:\Program Files\Cisco UCCX Historical Reports目錄中。按一下右鍵 CiscoAppReports.exe並傳送到案頭。HRC計畫程式執行檔位於目錄c:\Program Files\Cisco UCCX Historical Reports\Scheduler中。按一下右鍵ReportScheduler.exe並傳送到案頭。排程 程式自動啟動後,可以將其新增到「啟動」資料夾C:\Documents and Settings\<username>\Start Menu\Programs\Startup中,或者拖放到Start > All Programs > StartUp中。

HRC篩選器在重新命名CSQ、技能、團隊或資源時不區分大小寫

當您嘗試從思科歷史報告客戶端執行歷史報告時,將返回錯誤。此外,當您嘗試按「資源」、「技 能」、「資源組」、「CSQ」或「團隊」進行篩選時,「歷史報表客戶端」可能會顯示以下錯誤:

'An Exceptional Error occurred. Application exiting. Check the log file for error 5022.'

<u>解決方案</u>

當您將CSQ、技能、資源、資源組或團隊重新命名為具有不同案例的相同名稱時,會出現此問題。

因此,「歷史報告客戶端」可能無法根據舊名稱或重新命名的CSQ/技能/團隊/資源名稱檢索歷史資料,除非使用者選擇舊名稱和新名稱作為篩選器引數的「選定值」。如果用不同的大小寫多次重新命名或重新建立CSQ、技能、資源、資源組或團隊,則試圖按「歷史報表客戶端」中的該對象型別進行篩選可能會導致應用程式崩潰。

生成報表時,同時選擇舊名稱和重新命名/重新建立的名稱作為篩選器引數(技能、CSQ、資源、資源組或團隊)的**Selected Values**。這一點記錄在Cisco錯誤ID <u>CSCty0886</u>中(僅限<u>註冊</u>客戶)。

<u>錯誤:運行歷史報表時「時區字串無效」</u>

﹐運行歷史報告時,如果選擇了任何歷史報告在電腦的本地時間運行,則會顯示此錯誤消息:

La cadena de zona horaria no es valida 這一資訊意味著:

The timezone string is not valid 如果在具有西班牙語區域設定的電腦上安裝了Windows作業系統,則會出現此問題。

<u>解決方案</u>

解決方法是將Windows作業系統安裝在使用英語語言環境的電腦上,或以世界協調時間(UTC)運行 歷史報告。

<u>相關資訊</u>

- <u>Cisco Unified Contact Center Express:無法生成歷史報告</u>
- Cisco Unified Contact Center Express升級 歷史報告外掛
- IPCC Express常見問題的歷史報告
- <u>技術支援與文件 Cisco Systems</u>