安裝CUAC-A使用者時排除「加密金鑰」錯誤

目錄

<u>簡介</u> <u>必要條件</u> <u>需求</u> <u>採用元件</u> <u>背題</u> <u>所決方案</u>

簡介

本檔案介紹如何在Cisco Unified Attendant Console Advanced(CUAC-A)Subscriber Installation上疑 難排解「Crypto Key」錯誤。

必要條件

需求

思科建議您瞭解以下主題:

- CUAC-A
- Windows伺服器

採用元件

本文件所述內容不限於特定軟體和硬體版本。

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。如果您的網路運作中,請確保您瞭解任何指令可能造成的影響。

背景資訊

安裝CUAC-A使用者時,系統會檢查是否安裝了加密金鑰。安裝程式會提示需要從CUAC-A發佈伺服器匯出的加密金鑰。如果已存在,則會在CUACAInstall.log中顯示此一行:

ImportCryptoKeyFile:IsCryptoRegAndKeyFileExist()

問題

如果CUAC-A使用者伺服器在安裝過程中無法匯入加密金鑰檔案,則安裝提示符處會顯示此錯誤 :「加密資訊與發佈者加密資訊不匹配。請檢查詳細資訊並重試」,如下圖所示:

Cisco Unified Attendant Server			×
Import Crypto Key File			Nº2
Setup cannot locate the Cryptography inform using publisher Cisco Unified Attendant Adm Cisco Unified Attendant Server - InstallSh	nation. Please provi in If key file is note ield Wizard	de the crypto key acted by a passo	hie exported
The Cryptography informatio information. Please check det	n does not match tails and try again	Publisher Cryp	otography
			ОК
InstallShield			
	< Back	Next>	Cancel

解決方案

1. 按照第5-7頁(文檔第50頁)<u>CUAC-A管理指南所述,從發佈伺服器匯出加密檔案。</u>

附註:您可以使用Cisco Unified Attendant Administration備份發佈者的加密金鑰和登錄檔。此 UI僅出現在Publisher上,但必須將備份金鑰存檔複製到訂閱伺服器。

要將加密金鑰檔案匯出到您的電腦:

步驟1.登入到Cisco Unified Attendant Administration。

步驟2.導覽至幫助>匯出加密金鑰檔案。

步驟3.鍵入密碼並選擇Export。

步驟4.選擇您電腦上的位置,以.zip格式儲存檔案。

2. 要使用匯出的zip檔案在訂閱伺服器上手動實施來自發佈伺服器的加密資料,請執行以下操作

步驟1.將.zip檔案從CUAC-A發佈伺服器複製到CUAC-A訂閱伺服器。

步驟2.解壓縮從CUAC-A發佈伺服器移出的加密金鑰檔案。

步驟3.查詢keyreg檔案。

步驟4.按兩下keyreg檔案,將條目新增到本地登錄檔中。

步驟5.將金鑰檔案複製到登錄檔HKLM/software/wow6432node/arc solutions/call connect/crypto/security/registry專案中所指定的KeyFilePath。

步驟6.在使用者伺服器上重新運行CUAC-A安裝程式。

如果問題仍然存在,請驗證:

步驟1.根據CUAC-A管理員指南第3-6頁(文檔第31頁)新增防病毒例外。

步驟2.將aesKey.dat從CUAC-A發佈伺服器複製到CUAC-A訂閱伺服器。檔案位於 C://Windows/SysWOW64/config/systemprofile/AppData/Local/Arc/Crypto/Keys。

步驟3.重新啟動CUAC-A使用者伺服器並確保檔案仍存在。

步驟4.繼續安裝CUAC-A使用者。

此時,如果問題仍然存在,則意味著即使防病毒例外已設定到位,檔案(**aesKey.dat**)仍會繼續被刪 除/損壞。這些例外需要在防病毒、防惡意軟體和/或任何型別會干擾CUAC-A安裝目錄檔案的安全軟 體中設定。

解決該問題的最終步驟如下:

步驟5.確認是否有任何其他型別的安全軟體可以修改目錄檔案。

步驟6.確認應用的所有更改都是使用管理員帳戶進行的。

步驟7.根據指南驗證CUAC-A發佈器是否已安裝。

注意:請記住,如果問題仍然存在,則此行為是由Windows環境引起的,Microsoft團隊需要 參與,以進行進一步的驗證並排除問題。

關於此翻譯

思科已使用電腦和人工技術翻譯本文件,讓全世界的使用者能夠以自己的語言理解支援內容。請注 意,即使是最佳機器翻譯,也不如專業譯者翻譯的內容準確。Cisco Systems, Inc. 對這些翻譯的準 確度概不負責,並建議一律查看原始英文文件(提供連結)。