Cisco Prime基礎設施的口令恢復(僅限虛擬機器)

目錄

簡介

逐步程序

相關資訊

簡介

本文檔介紹如何恢復(即重置)Cisco Prime基礎設施伺服器上的管理員密碼。它適用於Cisco Prime基礎設施1.2版及更高版本。此處提供的程式僅適用於在客戶提供的硬體上安裝為虛擬機器器



(OVA)的伺服器。<u>對於裝置,有一個單獨的過程</u>

逐步程序

此過程說明如何重置客戶硬體上安裝的OVA上的Cisco Prime基礎設施伺服器管理員密碼。 請注意,您必須擁有適用於您軟體版本的安裝ISO影像復本,而且此影像必須可從您的VMware伺服器啟動,才能重設管理員密碼。這些步驟包含一個簡單的過程,以滿足此要求。

1. 在嘗試恢復管理員密碼之前,您必須擁有適用於所用Cisco Prime基礎設施版本的安裝ISO映像副本。

Cisco Prime基礎設施ISO映像檔案的格式為PI-APL-*version*. iso,其中version是產品的版本號。例如:如果您使用的是最新版本的Cisco Prime Infrastructure版本3.1,則應該具有ISO映像檔案PI-APL-3.1.0.0.132-1-K9.iso的副本。

如果您沒有ISO影像的復本,可以從Cisco.com下載,如下所示:

- a. 將瀏覽器指向https://software.cisco.com/download/navigator.html。
- b. 使用查詢框搜尋Cisco Prime Infrastructure。

- c. 從結果清單中選擇您使用的軟體版本(例如,Cisco Prime Infrastructure 3.1)。
- d. 選擇Prime Infrastructure Software以顯示該軟體版本的ISO和其他可下載映像檔案的清單。
- e. 從頁面下載ISO影像。
- 2. 獲得ISO映像的副本後,請按照以下步驟將其上傳到虛擬機器上的資料儲存中。如果您無法訪問vSphere清單、資料儲存或對象功能,請諮詢您的VMware管理員。您也不應直接從vSphere客戶端訪問ESX。
 - a. 在vSphere資產中,按一下資料儲存庫。
 - b. 在「物件」標籤上,選擇要將檔案上傳至的資料存放區。
 - c. 按一下導航到datastore檔案瀏覽器圖示。
 - d. 如果需要,請點選建立新資料夾圖示並建立新資料夾。
 - e. 選取您建立的資料夾或選取現有的資料夾,然後按一下「上傳檔案」圖示。

如果顯示Client Integration Access Control對話方塊,請按一下Allow以允許外掛訪問您的作業系統並繼續檔案上傳。

- f. 在本機電腦上,找到檔案並上傳。
- g. 重新整理datastore檔案瀏覽器以在清單中檢視上傳的檔案。
- 3. 將ISO映像上傳到資料儲存後,使其成為預設引導映像,如下所示:
 - a. 對於VMware vSphere客戶端,按一下右鍵已部署的OVA並選擇Power > Shut down guest。
 - b. 選擇Edit Settings > Hardware,然後選擇CD/DVD drive 1。
 - c. 在「Device Type」下,選擇Datastore ISO File,然後使用Browse按鈕以選擇您上傳到 資料儲存的ISO映像檔案。
 - d. 在Device Status下,選擇Connect at power on。
 - e. 按一下Options頁籤並選擇Boot Options。在「Force BIOS Setup」下,選擇Next time VM boot, force entry into BIOS setup Screen。這會在您重新啟動虛擬機器時強制從虛擬機器BIOS啟動。
 - f. 按一下「OK」(確定)。
 - g. 在VMware vSphere客戶端中,按一下右鍵已部署的OVA並選擇Power > Power On。
 - h. 在BIOS設定選單中,查詢控制裝置引導順序的選項,然後將DVD/CDROM移到頂部。
- 4. 要保留Cisco Prime基礎設施伺服器的管理員密碼,請執行以下步驟:

- a. 儲存BIOS設定並結束BIOS設定功能表。虛擬機器從ISO映像啟動並顯示啟動選項清單。
- b. 如果使用鍵盤和監視器訪問OVA,請輸入3;如果透過控制檯訪問,請輸入4。 vSphere客戶端顯示Admin使用者名稱的清單。
- c. 輸入要恢復其密碼的管理員使用者名稱旁邊顯示的號碼。
- d. 輸入新密碼,並使用第二個條目進行驗證。
- e. 輸入Y以儲存更改並重新啟動。
- f. 虛擬機器重新啟動後:在vSphere客戶端中,按一下CD圖示並選擇斷開ISO映像。
- g. 嘗試使用新的管理員密碼登入。您應該能夠成功登入。

相關資訊

- Cisco Prime基礎設施支援
- 技術支援與文件 Cisco Systems

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)。