

Siemens PLM Software 技術技巧及新聞

歡迎流覽《Siemens PLM Software 技術技巧及新聞》，希望它能成為 Siemens PLM Software 技術支援團隊將 Siemens PLM Software 最新產品更新、技術技巧及新聞傳遞給用戶的一種途徑

Date: 2017/06/23

License Tips

1. Mac OS: "getcid"程式無法正常工作

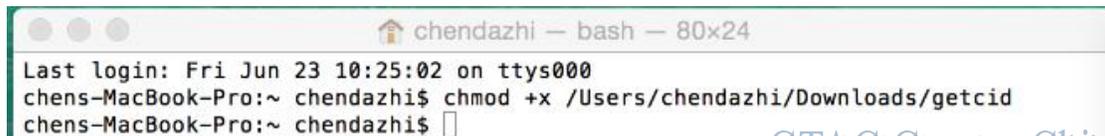
Symptom

下載 Mac OS 作業系統的“getcid”工具，在執行的時候作業系統把這個檔當成文檔，用 TextEdit 來打開，無法作為可執行程式正常工作。

Solution

下面設定可以讓系統按照可執行程式執行“getcid”：

- 打開終端視窗
- 輸入 "chmod +x " (注意，在"+x"後面需要有一個空格)
- 把下載好的 "getcid" 檔從 Finder 拖拽到終端視窗中。



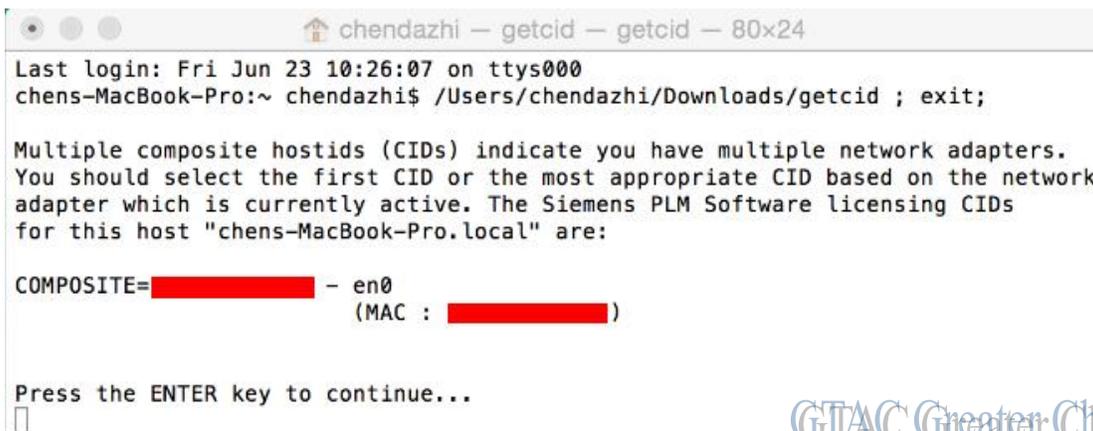
```
chendazhi — bash — 80x24
Last login: Fri Jun 23 10:25:02 on ttys000
chens-MacBook-Pro:~ chendazhi$ chmod +x /Users/chendazhi/Downloads/getcid
chens-MacBook-Pro:~ chendazhi$
```

- 回車

在 Finder 中按兩下“getcid”，此時系統會執行這個程式。



得到需要的 CID



```
chendazhi — getcid — getcid — 80x24
Last login: Fri Jun 23 10:26:07 on ttys000
chens-MacBook-Pro:~ chendazhi$ /Users/chendazhi/Downloads/getcid ; exit;

Multiple composite hostids (CIDs) indicate you have multiple network adapters.
You should select the first CID or the most appropriate CID based on the network
adapter which is currently active. The Siemens PLM Software licensing CIDs
for this host "chens-MacBook-Pro.local" are:

COMPOSITE= [redacted] - en0
              (MAC : [redacted])

Press the ENTER key to continue...
█
```

Teamcenter Tips

2. 在 Windows10 上無法安裝兩層用戶端

問題 / 症狀：

管理員無法在 Windows10 系統上安裝指向遠端 TC DATA 的兩層用戶端，由於安裝需要訪問另一台伺服器上的 TC DATA，因此 TC DATA 需要下面的許可權控制：

- 該目錄必須是共用的。
- Windows 10 用戶端電腦必須能夠訪問
- 必須使用“作為系統管理員”來運行 TEM

問題的根源在於 Windows10 作業系統對於遠端映射驅動的訪問是受限的，但是可以通過修改 Windows10 用戶端電腦的註冊表來解決。

方案

為了能夠在 Windows10 上安裝指向遠端伺服器 TC DATA 的 Teamcenter 兩層用戶端，需要執行如下步驟：

- 在 TC DATA 的伺服器端：

右擊 TC DATA 資料夾目錄。

選擇共用

確保 Windows10 用戶端上的使用者具有該共用目錄的讀寫許可權

- 在用戶端 Windows10 機器端：

(1) 創建一個網路映射指向服務端的 TC DATA 共用目錄

(2) 為映射驅動設置屬性

使用系統管理員打開註冊表

流覽到如下鍵

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\System

在右側面板，會有 ConsentPromptBehaviorAdmin, ..等信息。

在空白的地方右鍵滑鼠，選擇新建,,, 選擇增加 DWORD(32bit)。

鍵名為 EnableLinkedConnections。

選中該鍵，滑鼠右鍵，設置值為 1

重啟用戶端電腦，此時就能夠看到映射的驅動。

現在，當在 windows10 安裝兩層用戶端時，在執行到設置 2 層伺服器設置和指向 TC Data 時，就可以選擇在步驟 1 中設置的映射驅動。



Tecnomatix Tips

3. Fanuc RCS 載入為什麼會出現錯誤: "The RCS could not be initialized", 如何解決?

問題 / 症狀:

載入 Fanuc RCS 的時候，PS 報錯: "The RCS could not be initialized: Service cannot initialize another instance of a robot(-58)"

用戶環境:

```
Robot-Model : r2000i b200r  
Instance-Name : r1_test  
Process Simulate V12.0  
Fanuc RCS - V7.7
```

解決方法:

1) 在 Fanuc RCS server 7.70 的目錄中創建一個檔: 'specific.cfg'，這個檔的內容是下麵的 2 行:

```
-----  
r2000i b200r  
r1_test  
-----
```

2) 重新啟動 Process Simulate, 重新啟動 Fanuc RCS;

3) 選擇 robot properties 的下拉選項中選擇 Manipulator type。

[V7.70@r1_test](#) 或者 [V7.70@r2000i b200r](#)

這樣的設置後，就能解決 Fanuc RCS 載入的問題。

Greater China

ME&S Service Team

PRC Helpdesk (Mandarin): 800-810-1970

Taiwan Helpdesk (Mandarin): 00801-86-1970

HK Helpdesk (Cantonese): 852-2230-3322

Global Technical Access Center: <http://www.siemens.com/gtac>

Siemens PLM Software Web Site: <http://www.plm.automation.siemens.com>

Siemens PLM Software (China) Web Site: http://www.plm.automation.siemens.com/zh_cn/

~~~~~  
此 e-mail newsletter 僅提供給享有產品支援與維護的 Siemens PLM 軟體使用者。當您發現問題或希望棄訂，請發送郵件至 [helpdesk.cn.plm@siemens.com](mailto:helpdesk.cn.plm@siemens.com) 聯繫，如棄訂，請在標題列中注明“棄訂”  
~~~~~