

## 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: 2017/04/21**

### **NX Tips**

#### **1. NX11 版本中, ug\_convert\_part 工具去哪裡了?**

**問題/症狀:**

NX11 版本中, ug\_convert\_part 工具不見了.

在 NX10 版本中這個工具在 %UGII\_BASE\_DIR%\UGII 的目錄中.

**解決方法:**

從 NX 11 開始, 這個工具移動到下面的目錄中去了:

%UGII\_BASE\_DIR%\NXBIN

### **Tecnomatix Tips**

#### **2. 在 Process simulate 中如何才能重複利用一個已有的 logic block**

**問題/症狀:**

使用者想要重複利用一個 logic block 作為一個範本, 在其他的 study 中使用

**解決方法:**

logic block 只是一個資源. 您可以在把這個 logic block 的 cojt 檔放到其他的 study 使用, 和其他的資源一樣利用; 這個資源的 cojt 檔中含有一個 jt 檔和一個 gmpc.xml 文件; 您可以先刪除 cojt 目錄中的 tunedata.xml 檔, 然後運行"define component type"定義這個 cojt 檔, 然後插入這個 component 到其他新的 study 中使用.

這樣的做法僅僅缺少了連結 LB 的信號而已, 您在後面的工作中需要手工定義和連接需要的信號.

### **Teamcenter Tips**

#### **3. 無法登陸 Teamcenter 2 層用戶端(TcServer 無法啟動)**

**問題/症狀:**

在登陸 Teamcenter 時, 出現如下錯誤:

```
com.teamcenetr.soa.client.SoaRuntimeException:Could not connect to "iipo:localhost:1573/TcServer1" via IIOF
```



### TAO 視窗顯示如下資訊：

```
Checking for currently running TAO ImR services...
No running TAO ImR services found...
    1 file(s) copied.
Starting ImplRepo service...
.....
ImR Activator: Starting server <TcServer1>...
    command line : <C:\Program
Files\Siemens\Teamcenter10\TC_Root\liopserver
s\start_TcServer1.bat>
    directory : <C:\Program Files\Siemens\Teamcenter10\TC_Root\liopservers>
ImR Activator: Cannot start server <TcServer1> using <C:\Program
Files\Siemens\T
eamcenter10\TC_Root\liopservers\start_TcServer1.bat>
ImR: Activator cannot start <TcServer1>.
ImR: <TcServer1> not running. alive=false.
ImR: Cannot Activate <TcServer1>.
Cannot activate server <TcServer1>, reason: <Cannot start server.>
```

### 解決方法:

TAO 提示無法啟動 tcserver

TC\_ROOT 和 TC\_DATA 的路徑名中包含空格

portal.bat 無法通過 tcserver.xml 調用 start\_TcServer1.bat

編輯 tcserver.xml，為 TC\_ROOT 和 TC\_DATA 使用短路徑名來代替路徑名中的空格  
(DOS 8.3 語法)

比如：

C:\PROGRA~1\TC\_ROOT & C:\PROGRA~1\TC\_DATA

啟動 portal.bat, 此時 tcserver 可以啟動並能夠正常登陸

強烈建議 TC 的安裝路徑下沒有空格，同樣適用於 NX 和相關的軟體。

比如

TC\_ROOT = c:\apps\X64\TC\TC11

TC\_DATA = c:\apps\X64\TC\tcdata

X64 意味著 64 位元 TC 軟體, 而對於 32 位元軟體, 請使用 X86

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/](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”

**SIEMENS**

Siemens PLM  
Software

Greater China Technical Tips & News Hot Line:800-810-1970



2017-4-21

