



## 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: 2017/07/07**

### **Tecnomatix tips**

#### **1. PSONTC 把所有的資源都載入到 "Assigned Prototype" 的目錄中去了**

問題/症狀

當載入一個工位元的資料到 Process simulation 中去的時候的, 所有的資源都被載入到了 "Assigned Prototype" 目錄中去了。

解決方法:

如果資源是直接從 classification 分配的, 或者資源的結構沒有載入的情況下, 這種情況就會發生。

通常情況下, 我們需要的結果是所有的資源都是被放到 "Resource" 目錄中, 而不是被放到 "Assigned Prototype" 目錄中。為了避免這個問題, 首先生成一個 MEstation 結構, 並且將資源添加到該結構上去, 然後從 MEstation 結構中將需要資源再增加 MEProcess 上去。不要關閉該 MEstation, 載入該 MEProcess 到 PSONTC。注意這個時候工位中的資源就會被放到 "Resource" 目錄中了, 同時會載入的資源的結構

### **Teamcenter Tips**

#### **2. 如何從分發實例中刪除功能部件**

目前一共安裝了以下功能部件 (補丁)

Teamcenter Applications for Microsoft Office Patch

Teamcenter Applications for Microsoft Office

Teamcenter Client for Microsoft Office

Teamcenter Client for Microsoft Office Patch

我們可以通過以下步驟將它們從分發實例中移除, 注意開始前, 請備份好分發實例資料夾, 如: C:\apps\PLM\Tc11\tc\_web\Delta

1. 修改 ds\_manifest.mf 文件

打開 ds\_manifest.mf 檔, 定位到需要移除的功能部件名稱位置, 如下:

```
[SOLUTION]
```

```
{
```

```
[NAME]
```

### Teamcenter Client for Microsoft Office

從 [SOLUTION] 開始刪除，一直到下一個 [SOLUTION] 開始前的"}" 結束  
其他三個功能部件重複這樣的刪除操作

全部刪除完成後，保存 ds\_manifest.mf 文件

#### 2. 修改 solutions.dat 文件

打開 solutions.dat 檔，選擇並刪除需要移除的功能和補丁，如：

```
officeclientpatch      Y
officeclientve2003_4tpatch  Y
officeclientve2003_4t      Y
officeclient_4t          Y
```

刪除後，保存 solutions.dat 文件

#### 3. 刪除安裝包

打開分發實例的子目錄 C:\apps\PLM\Tc11\tc\_web\Delta\webapp\_root\wntx64  
選擇需要移除的功能部件和補丁的安裝包，並且刪除

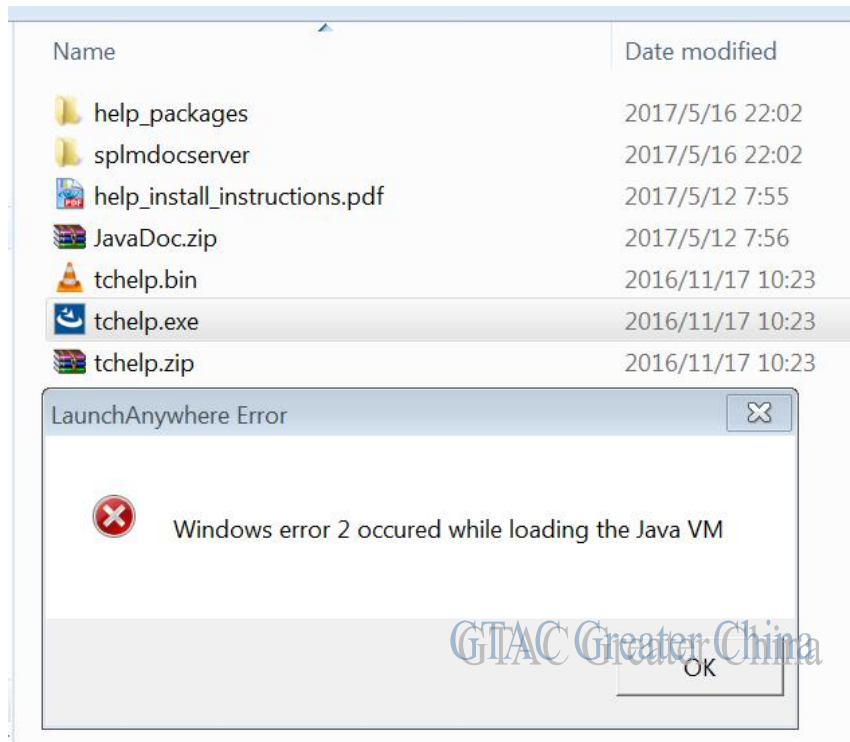
Name	Date modified	Type	Size
tcinstall	6/28/2017 12:19 PM	File folder	
tcinstallpatch	6/28/2017 12:19 PM	File folder	
fcc.zip	7/24/2015 2:26 PM	Compressed (zipp...	5,204 KB
fccpatch.zip	12/13/2016 10:37 ...	Compressed (zipp...	5,421 KB
officeclient.zip	7/24/2015 2:26 PM	Compressed (zipp...	14,599 KB
officeclientpatch.zip	12/13/2016 10:38 ...	Compressed (zipp...	9,439 KB
rac.zip	7/24/2015 2:26 PM	Compressed (zipp...	266,955 KB
rcpatch.zip	12/13/2016 10:37 ...	Compressed (zipp...	212,481 KB
tccs.zip	7/24/2015 2:26 PM	Compressed (zipp...	4,307 KB
tccspatch.zip	12/13/2016 10:37 ...	Compressed (zipp...	4,012 KB
tcmem.zip	7/24/2015 2:26 PM	Compressed (zipp...	3,211 KB
tcmempatch.zip	12/13/2016 10:37 ...	Compressed (zipp...	3,250 KB
tsp.zip	7/24/2015 2:26 PM	Compressed (zipp...	1,180 KB
tsppatch.zip	12/13/2016 10:37 ...	Compressed (zipp...	1,241 KB
vcredist_x64.exe	7/24/2015 2:26 PM	Application	3,102 KB
vcredist2008_x64.exe	7/24/2015 2:26 PM	Application	5,075 KB
vcredist2010_x64.exe	7/24/2015 2:26 PM	Application	5,541 KB
vcredist2012_x64.exe	7/24/2015 2:26 PM	Application	7,026 KB
vcredist2013_x64.exe	7/24/2015 2:26 PM	Application	7,026 KB
vcredist2013_x86.exe	12/13/2016 10:37 ...	Application	6,352 KB

### 3. 安裝 TC11.3 幫助文檔時發生 Windows error 2 occurred while loading the Java VM 錯誤

問題

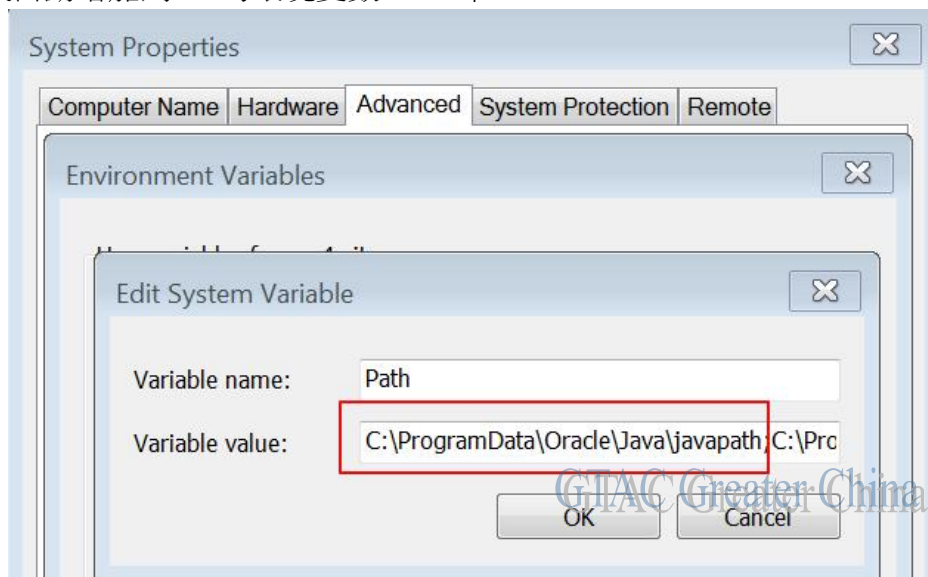
無法安裝 TC11.3 幫助文檔。點擊 TC11.3\_public 資料夾下的 tchelp.exe 程式時, 出現如下錯誤

Windows error 2 occurred while loading the Java VM



分析

-----  
該問題是由 JAVA VM 引發的。Java 會創建它自己的路徑  
C:\ProgramData\Oracle\Java\javapath  
該路徑會被自動增加到 OS 的環境變數 Path 下





方案：

-----

有兩個可行的方案

方案 1：

從 Path 作業系統環境變數中移除 C:\Programdata\Oracle\Java\Javapath

方案 2：

在 CMD 視窗中使用 LAX\_VM 和完整的 64 位元 JRE 路徑來運行 tchelp。

比如 >tchelp LAX\_VM "C:\Program Files\Java\jdk1.8.0\_65\jre\bin\java.exe

使用這兩個方案，TC 幫助文檔即可成功安裝。

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”

~~~~~