

## **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: 2021/09/10**

### **NX Tips**

#### **1. 如何在 NX 啟動的時候不顯示 Discovery Center ?**

設置下面的環境變數：

`UGII_DISCOVERY_CENTER_PAGE=no_auto_display`

之後啟動 NX 的時候就不會自動載入 Discovery Center 了

### **NX CAM Tips**

#### **2. 創建 Operation 的時候提示錯誤：invalid name。**

在 NX CAM 環境裡創建 Operation 的時候，NX 提示下面報錯，這是為什麼？



這是因為你創建的 Operation 和其它已經創建好的 CAM Object 同名了。

Operation 的命名規則，不允許和其它 CAM Object 重名，例如已經有一把刀具叫做 'D10'，如果你嘗試創建一個 Operation 也叫做 'D10' 的時候，就會彈出這個報錯。

使用獨有的名字就可以解決這個問題。

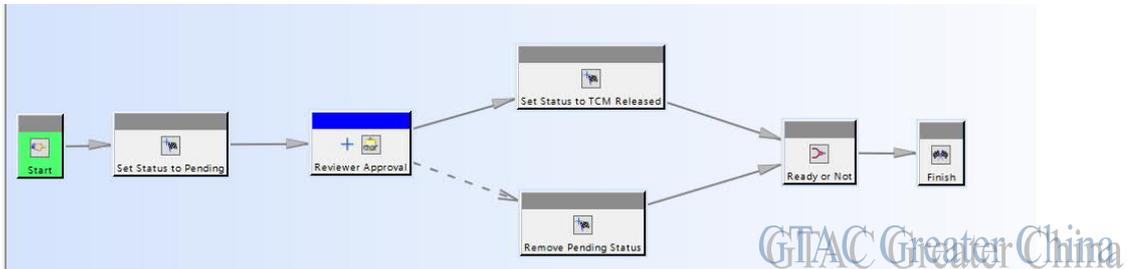
### **Teamcenter Tips**

#### **3. 工作流中的零元件週期性的無法正確地更新狀態**

問題：

創建一個簡單的發佈工作流。第一步是將所有的物件設置為 Pending 狀態，後續如果批准發佈，狀態會更新為 Released，否則移除 Pending 狀態。

只要零元件提交到工作流，他們的狀態就會變為 Pending，設計管理者會審核該流程，選擇批准或者拒絕。如果批准了，那麼零元件的狀態會變為 TCM Released，如果拒絕了，零元件的 Pending 狀態會移除，



使用者週期性地發現某些零元件所在的工作流中正常結束並通過批准，但是依然保持 **Pending** 狀態。為了修復該問題，使用者不得不將這些 **Pending** 狀態的物件重新發起同一個工作流並再次批准。

設置狀態為 **Pending** 從未出現錯誤，但是將狀態從 **Pending** 設置為 **Released** 不定時就會出錯。

#### 解決辦法：

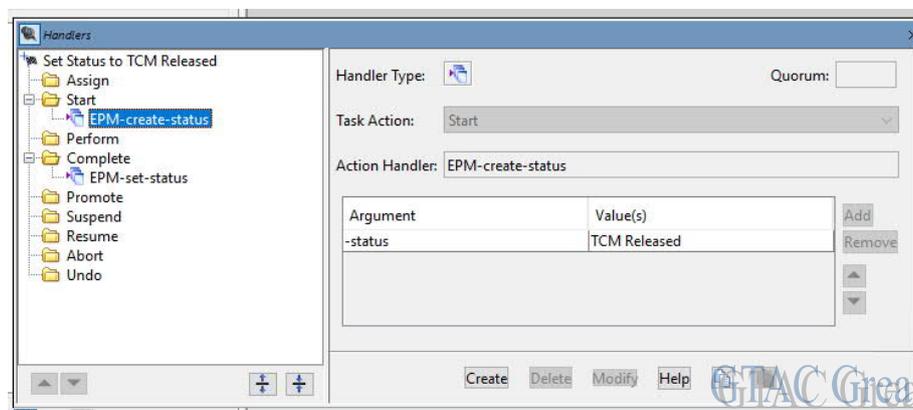
一個流程的根任務上只能設置一個狀態。也就是說，如果 **EPM-create-status** 設置狀態為 **Pending**，那麼流程中的其他任何位置的 **EPM-create-status** 就不能再創建一個新的狀態，比如 **Released**

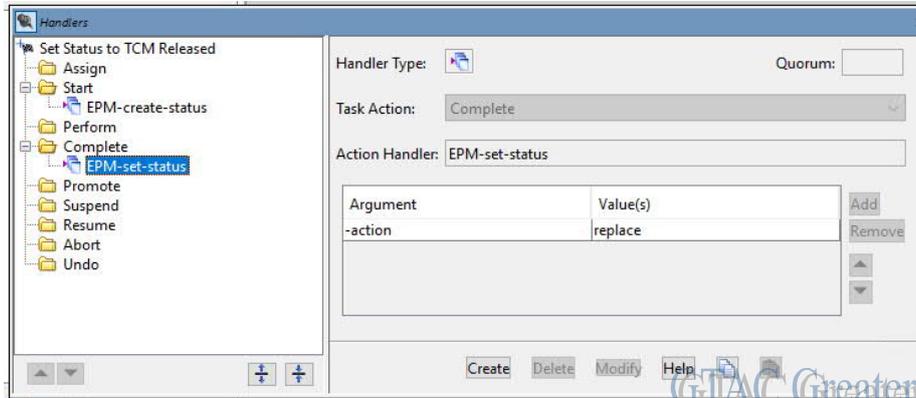
正確的方法是使用 **EPM-set-status** 並結合參數 **-action rename** 來將根狀態從舊值更新為新值（**Pending** 到 **TCM Released**）

只需要更改任務 **"Set Status to TCM Released"**。更改前後圖片如下：

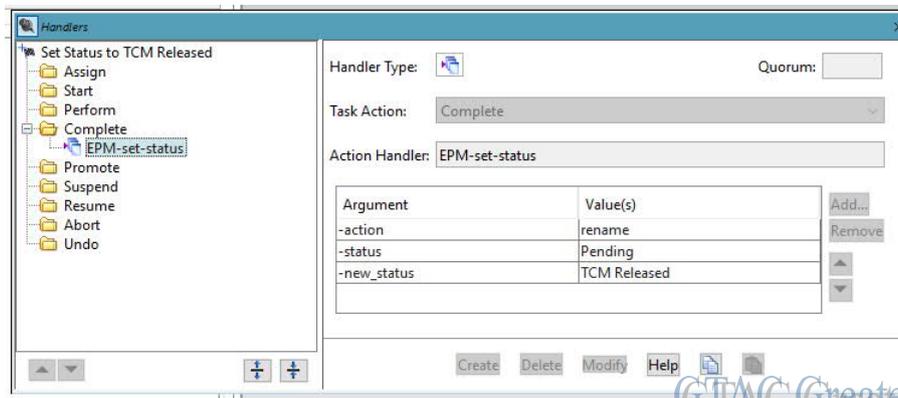
1. 移除 **EPM-create-status**
2. 更新 **EPM-set-status**，並使用如下參數：
  - action rename
  - status Pending
  - new\_status TCM Released

修改前的任務 **"Set Status to TCM Released"**





更新後的任務 "Set Status to TCM Released":



Siemens Digital Industries Software  
Global Sales, Customer Services & Success  
PLM Support  
Greater China

**Related Resources:**

Customer Support Phone Numbers :

China : 800-810-1970[中國國內固定電話撥打]/021-22086635[固定電話或手機均可撥打]

Hong Kong : +852-2230-3322

Taiwan : 00801-86-1970

Web Sites :

Support Center: <https://support.sw.siemens.com/>

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

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

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”