

## 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: 2013/6/7

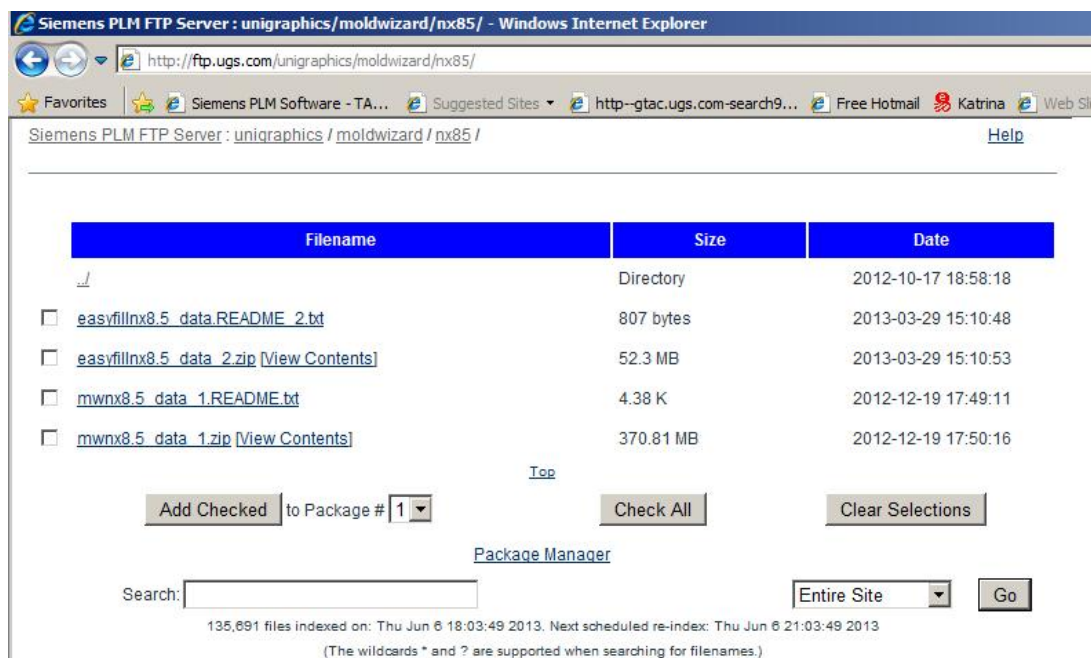
### NX Tips

#### 1. 安裝下載 *Tooling application*

在 NX 中，有些專用的 tooling applications (EDW PDW MW...) 需要你單獨的下載並安裝之後才可以正常使用：

你可以在下面位址中下載到安裝檔(NX8.5):

Engineering Die Wizard (EDW) (<http://ftp.ugs.com/unigraphics/progressive-die-wizard/nx85/>)  
Progressive Die Wizard (PDW) (<http://ftp.ugs.com/unigraphics/progressive-die-wizard/nx85/>)  
Mold Wizard (MW) (<http://ftp.ugs.com/unigraphics/moldwizard/nx85/>)  
Die Design Engineering (<http://ftp.ugs.com/unigraphics/die-design/nx85/>)



請按照 readme.txt 文件中的說明來安裝

Note: 需要你使用 Webkey 登錄



2013-6-7

## Tecnomatix Tips

### **2. RobotExpert V10.1 robot controller OLP\_TOOL**

尊敬的 Siemens PLM 軟體使用者：

我們很高興告訴您” RobotExpert V10.1 robot controller OLP\_TOOL” 可以在 <https://ftp.ugs.com> 下載了.

詳細請看 RobotExpert\_Controller\_Name\_changes\_log.htm.

Note: This file is located in the 'Change\_Logs' folder directly under the 'Robot\_Controllers' folder.

請使用下面的步驟下載.

在瀏覽器中輸入位址： URL: <https://ftp.ugs.com/>

WebKey Username: [your WebKey user ID]

WebKey Password: [your WebKey password]

在 'Product Updates' Category, choose the Tecnomatix 連結中。

Select RobotExpert/

Select Robot\_Controllers/

Select V10.1/

Select TOOLS/OLP\_TOOL

下載這些檔：

RobotExpert\_10.1\_OLP\_TOOL\_64BIT\_v9.0\_24\_05\_2013.exe

RobotExpert\_10.1\_OLP\_TOOL\_32BIT\_v9.0\_24\_05\_2013.exe

## Teamcenter Tips

### **3. 如何設置使 NX 和 Teamcenter PSE 中中打包零組件的數量一致**

當你在 NX 中打包零組件時，打包後的數量不包括抑制後的組件。但是如果你在 Teamcenter 中的 PSE 中打包 BOM 行，默認數量會包含抑制後的組件。該不一致的行為會讓客戶在使用系統時產生困惑。該文章會舉例說明如何使他們保持一致。

2013-6-7

1. 在 Teamcenter Integration for NX 集成環境中創建一個裝配，在該裝配中增加多個將要打包的元件，並抑制其中一個元件。

Number	Revision	Info	Name	Description	Position	Callout	Quantity
Sections							
000051	A		assembly	000051			
000015	B		component1		○	20	
000015	B		component1		○	20	1
000015	B		component1		○	20	1
000015	B		component2		○	10	1

2. 打包組件 000015，打包後的數量為 2

Number	Revision	Info	Name	Description	Position	Callout	Quantity
Sections							
000051	A		assembly	000051			
000015 x 3	B		component1		●	20	2
000015	B		component2		○	10	1

3. 保存裝配，並在 Teamcenter PSE 中打開（預設不會顯示抑制後的 BOM 行）。

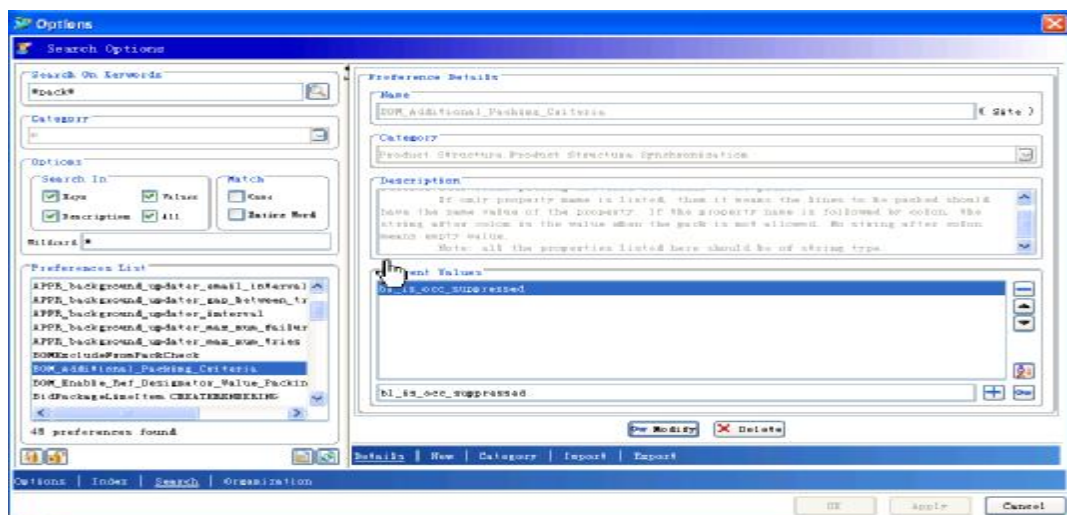
bl_indented_title	bl_sequence_no	bl_item_object_type	bl_quantity
000051/A:2-assembly (View)		Item	
000015/B:2-component2	10	Item	
000015/B:2-component1	20	Item	
000015/B:2-component1	20	Item	

4. 打包 BOM 行 000015，數量默認是 3

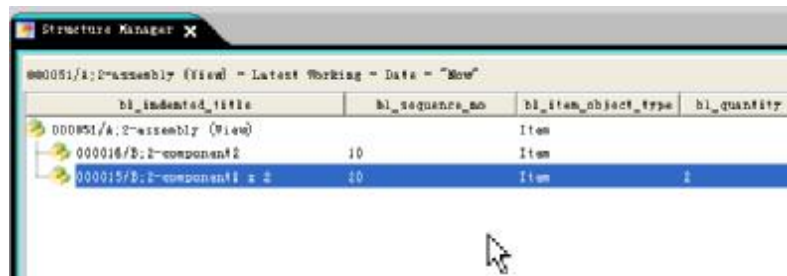
bl_indented_title	bl_sequence_no	bl_item_object_type	bl_quantity
000051/A:2-assembly (View)		Item	
000015/B:2-component2	10	Item	
000015/B:2-component1 x 3	20	Item	3

2013-6-7

5. 首選項 BOM\_additional\_Packing\_Criteria 中增加值 bl\_is\_occ\_suppressed，重  
打開 Teamcenter。



6. PSE 中打包後的數量是 2，跟在 NX 中的結果一致。



bl_indented_title	bl_sequence_no	bl_item_object_type	bl_quantity
000051/A:2-assembly (View) - Latest Working - Data = "Now"			
000051/A:2-assembly (View)		Item	
000016/B:2-component1	10	Item	
000015/B:2-component1 x 2	10	Item	2

Greater China  
ME&S Service Team  
PRC Helpdesk (Mandarin): 800-810-1970  
Taiwan Helpdesk (Mandarin): 00801-86-1970  
HK Helpdesk (Cantonese): 852-2230-3322  
Helpdesk Email: [helpdesk\\_cn.plm@siemens.com](mailto:helpdesk_cn.plm@siemens.com)  
Global Technical Access Center: <http://support.ugs.com>  
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”