

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: 2104/10/17

NX Tips**1. 下載安裝 NX9 MW / PDW /EDW 以及補丁**

需要安裝 Mold wizard/Progressive die wizard/ Engineering die wizard 產品的時候，我們需要單獨下載相應的安裝檔和補丁檔。具體下載位址如下：

MW

<https://download.industrysoftware.automation.siemens.com/unigraphics/moldwizard/nx9/>

Filename	Size	Date
/	Directory	2013-10-01 14:07:03
<input type="checkbox"/> EasyFillAdvancedNX9.0.2_data_v2_README.txt	655 bytes	2014-07-28 07:25:56
<input type="checkbox"/> EasyFillAdvancedNX9.0.2_data_v2.zip [View Contents]	179.57 MB	2014-07-28 07:26:53
<input type="checkbox"/> easyfill9.0_data_ZIPLAUNCH.txt	554 bytes	2014-07-28 07:26:54
<input type="checkbox"/> easyfill9.0_data_v2.zip [View Contents]	84.81 MB	2014-07-28 07:27:10
<input type="checkbox"/> mwv9.0_data_README.txt	1.85 K	2013-10-01 14:22:51
<input type="checkbox"/> mwv9.0_data.zip [View Contents]	297.20 MB	2013-10-01 14:23:17
<input type="checkbox"/> mwv9.0_data_patch_1_README.txt NEW!	1.11 K	2014-10-14 10:06:45
<input type="checkbox"/> mwv9.0_data_patch_1.zip NEW! [View Contents]	823.55 K	2014-10-14 10:06:45

PDW 以及 EDW

<https://download.industrysoftware.automation.siemens.com/unigraphics/progressive-die-wizard/nx9/>

Filename	Size	Date
./	Directory	2013-10-02 10:40:00
<input type="checkbox"/> NX901_database_update.7z	36.29 MB	2014-05-12 16:57:05
<input type="checkbox"/> NX901_database_update_readme.txt	657 bytes	2014-05-12 16:56:26
<input type="checkbox"/> edwnx90_data_README.txt	1.23 K	2013-10-02 10:40:17
<input type="checkbox"/> edwnx90_data.zip [View Contents]	286.57 MB	2013-10-02 10:47:20
<input type="checkbox"/> pdwnx90_data_README.txt	1.45 K	2013-10-02 10:40:17
<input type="checkbox"/> pdwnx90_data.zip [View Contents]	276.57 MB	2013-10-02 10:46:48

具體的安裝方法請參考 Readme 文件中的說明

Note: 需要您持有效的 WebKey 登陸後下載

NX Nastran Tips**2. SOL 101 和 SOL 601 的並行處理在 windows 平臺中不工作****問題/症狀:**

當設置系統的 CPU 使用數量時(在此我們有 12 個 CPU)進行平行計算時候, f04 得到如下錯誤資訊:

```
*** SYSTEM WARNING MESSAGE 6299 (PARCPU)
NO PARALLEL PROCESS CREATED
```

解決方法:

對於 SOL 101, 當模型太小的時候這種情況可能發生的. 因為整個調度的時間比單個 CPU 運算的時間都要長. 當調度時間還沒完成時候, 整個計算過程已經結束了. 使用者常常使用一個很小的模型測試 SMP. 如果模型足夠大的時候, 這個錯誤資訊就會沒有了.

對於 SOL 106, 由於是協力廠商的產品, SMP 資訊會在 f06 檔中輸出,像下面這樣:

NUMBER OF PROCESSORS USED. (NPROC) = 12

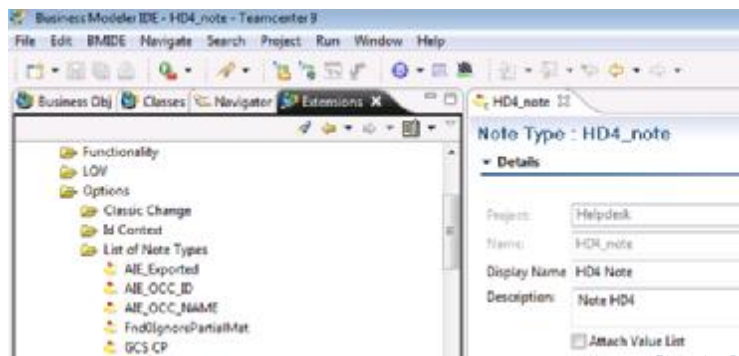
Teamcenter Tips

3. 如何與 NX 同步客制化的 BOM 行注釋屬性

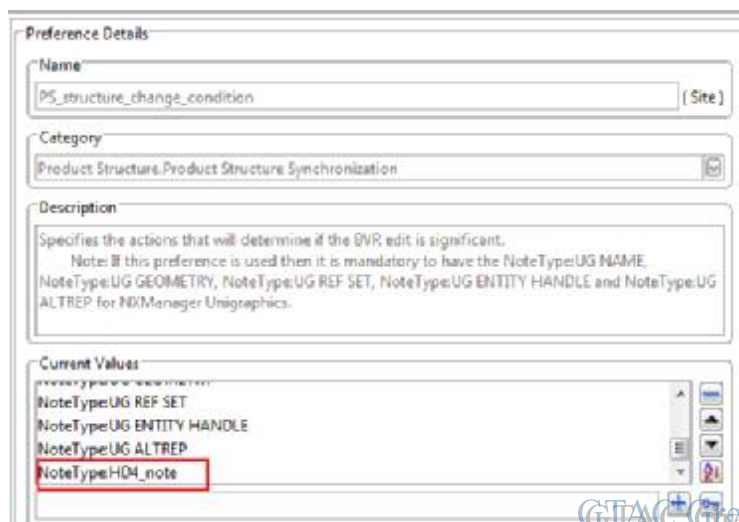
啟動 BMIDE，選擇擴展à 選項 ->à 注釋類型清單,然後右鍵滑鼠，選擇新注釋類型。

輸入名字，顯示名和描述，取消綁定值清單選項，完成。

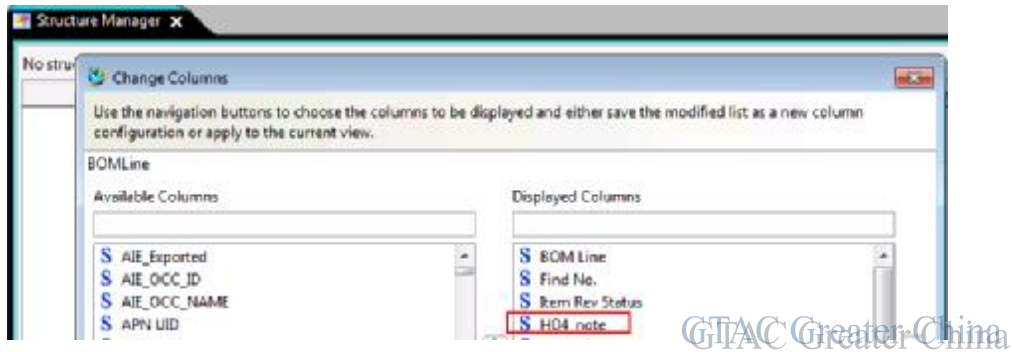
保存資料模型並部署範本到 Teamcenter。



啟動 Teamcenter 用戶端，設置首選項：PS_structure_change_condition, 增加新的數值型別, 比如 NoteType:HD4_note



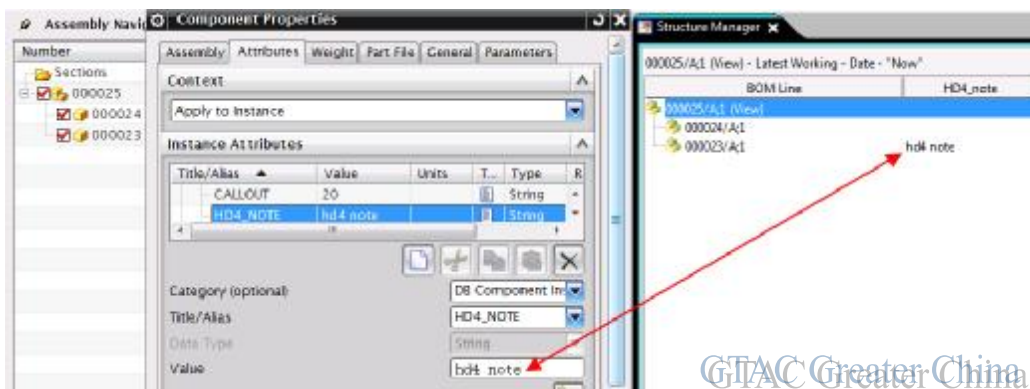
打開結構管理器，頭行右鍵滑鼠，選擇插入列並增加新的注釋類型列。



從 TC 中啟動 NX，創建一個裝配，選擇一個子部件。

在屬性標籤頁，改變物件選擇為應用到實例然後使用在 BMIDE 中創建的新注釋類新建一個字串屬性，點擊確定並保存模型。

現在值也會存在於 Teamcenter 結構管理中的新插入的列中。



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
 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/

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 聯繫，如棄訂，請在標題列中注明“棄訂”