

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: 2104/01/17

NX Tips

1. 當輸出 PDF 檔的時候, 怎樣改變缺省的檔案名?

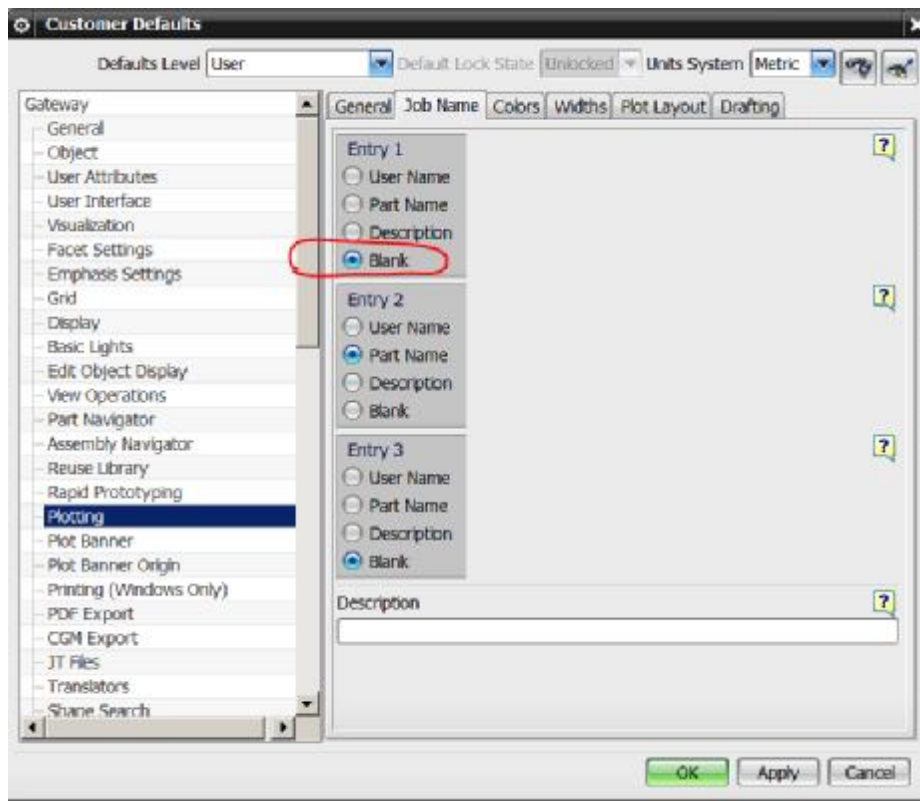
問題/症狀

當用命令 File → Export → PDF 輸出 PDF 檔的時候, 缺省的 PDF 檔案名是"用戶名"_"零件名".pdf.

我怎樣做才能改變這個命名規則? 比如在檔案名中刪除用戶名?

解決方法

到 File → Utilities → Customer Defaults. 選擇 Gateway → Plotting 和 Job Name 頁面. 設置 Entry 1 為 Blank. 然後點擊 OK 重啟 NX. 這樣就能夠把檔案名改為 "part name".pdf.



2. 如何在裝配環境中切換 work part 時保持當前 Reference Set

當我們在裝配工作環境下，把一個零件切換成為 work part 狀態的時候，NX 會自動把這個零件的 reference set 切換到 'Entire Part' 顯示狀態。

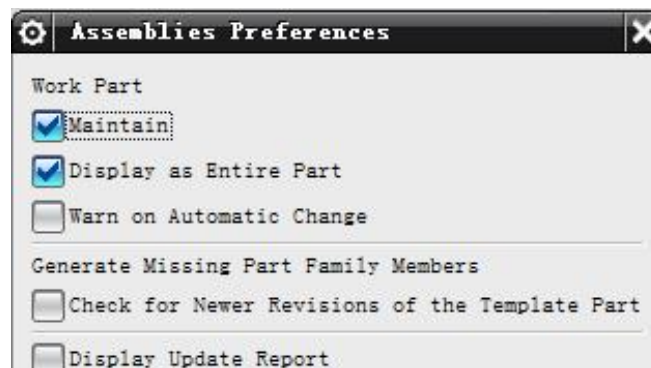
如何才能夠保持零件的 reference set 在切換 work part 的時候保持不變呢？

Solution

可以選擇 'Preferences à Assemblies'. 在裝配環境設置中：

關閉選項 Display as Entire Part

這樣在切換 work part 的時候，reference set 就不會改變了



3. 向 Teamcenter 中導入 Non-Master 資料集文件

為了能夠導入 Non-Masters, 你可以選擇在導入操作中編輯 log 檔來載入 non-master 部件，也可以通過互動式的方式導入。你需要使用 Add Part 選項來互動式的增加。這種方式會在導入操作中增加部件。為了在增加 master 模型後成功導入圖紙，在導入操作中，也需要選擇 master 部件。

如果 master 模型物件在資料庫中已經存在，你可以到導入操作中為部件設置 Use Existing 來阻止對 master 部件的意外的重寫。

然後你可以使 User Name 命名技術，輸入部件版本，更改部件檔案類型為規格，然後輸入資料集名字

同時，名字也可以使用 Auto Translate 命名技術進行設置，如果導入的部件的名字符合 Auto Translate 功能的規則，資料集的檔的名字的格式需要為

<item id>_<rev>_<dataset relation>_<dataset name>



2014-1-17

下面是一個符合 Auto translate 的名字的例子：

master 對象的版本 ID 為 1234567/A

資料集的名字需要為 1234567_A_specification_1234567_dwg1

在這個場景中，Motion 和 FEM 檔需要放置在相關檔目錄，該示例為
C:\import_parts\1234567_A

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](mailto:helpdesk_cn.plm@siemens.com) 聯繫，如棄訂，請在標題列中注明“棄訂”  
~~~~~