

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: 2015/04/03

Teamcenter Tips

1. 如何像使用 Apache 或者 IIS 那樣在 JBOSS 中發佈線上說明

下面的例子為通過 JBOSS7.1 發佈 TC10 的線上說明

為了能夠使 JBOSS7.1 能像 Apache 或者 IIS HTTP 伺服器一樣發佈線上說明，請參照下列步驟。

1. 安裝 JBOSS7.1
2. 首先驗證 JBOSS 可以正常運行
 - a) 打開一個命令提示視窗
 - b) cd 到目錄 <JBOSS>\bin
 - c) 運行 standalone.bat/sh 文件
 - d) 打開流覽器，訪問 <http://<server>:8080>
 - e) 流覽器中會顯示 JBOSS 應用伺服器首頁
3. 驗證完 JBOSS 後，現在需要配置部署 JBOSS
 - a) cd 到目錄 <JBOSS>\welcome-content
 - b) 創建一個資料夾，名字是 help,例如 <JBOSS>\welcome-content\help
 - c) 提取 tchelp.jar 文件
 - d) 轉到提取後 help 資料夾，並複製所有檔和資料夾
 - e) 粘貼到 <JBOSS>\welcome-content\help
4. 打開流覽器
5. 導航到 <http://<server>:8080/help/index.html>
6. 該步驟就會生成線上說明 HTML 集

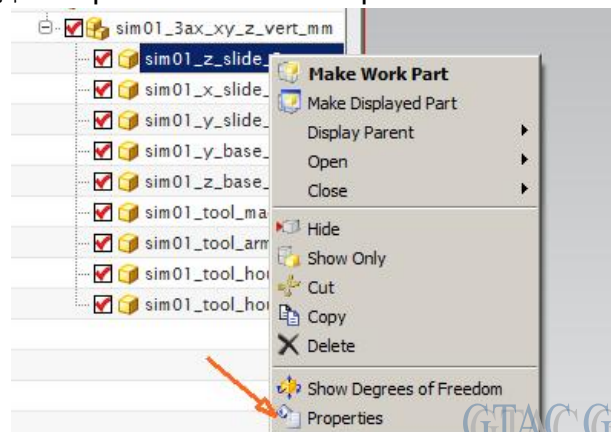
埠號 8080 是 JBOSS 默認埠。如果你配置 JBOSS 運行在另一個埠上，那麼你需要變更該用例。

NX Tips

1. 如何知道裝配中的某個零件是什麼時間添加進來的？

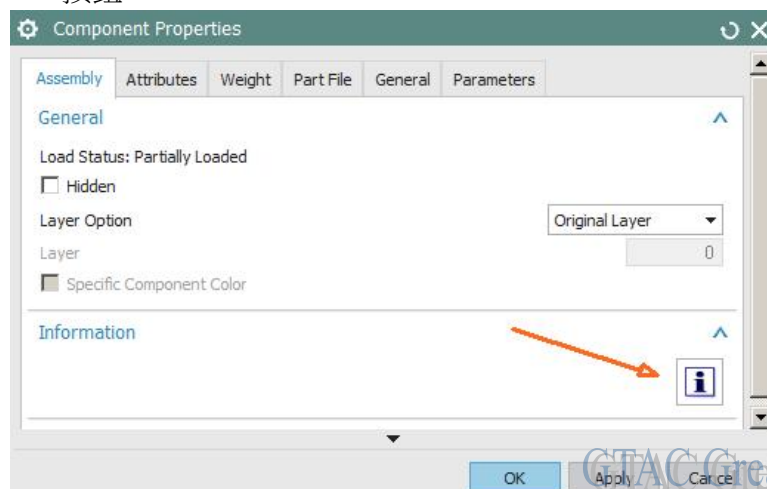
如果你想確定在裝配中的某一個零件，是什麼時間被添加到裝配結構中的，可以按照下面步驟操作獲取資訊。

1. 在裝配導航器中選擇 component → MB3 → Properties



2. 選擇'Assembly' 頁面

3. 選擇'Information' 按鈕



4. 資訊視窗中會顯示出兩個時間，分別是 Created Version 和 Modified Version，例如。

```
=====
Modified Version   35   24 Sep 2014 08:16 (by user Helpdesk)
Created Version    28   27 Mar 2014 07:05 (by user Designer)
=====
```

Created Version 顯示的時間，記錄了該零件第一次被添加到裝配結構之後的存檔時間。

Modified Version 記錄的時間，則是這個零件最近一次被修改後，裝配存檔的時間點。

Tecnomatix Tips

2. Nachi Robot 的模型是錯誤嗎?

問題/症狀

我從 Siemens 網上下載的 Nachi 的機器人模型是錯誤嗎? 我模擬 J4,J5, J6 的值, 卻得到了錯誤的結果.

解決方法

Nachi 機器人數模的 Kinematics 在建立的的時候添加了 follow factor 的因素。這些 follow factor 是根據真實的 robot 添加的。當真實的 robot 移動或者運動的時候, 控制器的演算法補償了這些 follow factor 的值。而在 Robcad 中缺省控制器卻不是這樣 (沒有補償值) 的, 只有當您使用 RCS 做模擬的時候, 這些 follow factor 才被考慮進去, 這樣真實的機器人的值是一致的.

如果機器人模型的機構不是這樣建立的話, RCS 模擬得到的下載/上傳的位置點將會是不正確的.

如果您使用 modeling 的打開機器人數模的時候, 可以看到這些(J5, J6)實際使用的 follow factor 的值。

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”  
~~~~~