

## 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

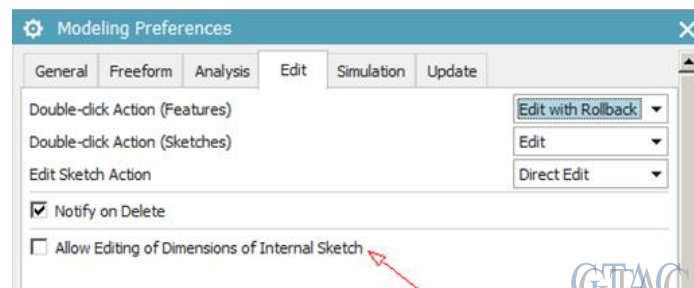
**Date: 2018/04/13**

### NX Tips

#### 1. 拉伸草圖時如何不顯示草圖裡的尺寸？

創建或者編輯使用草圖線進行拉伸的特徵時，草圖裡的尺寸會顯示出來，如果不希望顯示草圖裡的尺寸可以關閉下面選項：

選擇: Preferences à Modeling à Edit, 關閉 Allow Editing of Dimensions of Internal Sketch 選項。



GTAC Greater China

#### 2. Sketch: 鎖定 inferred constraints

在繪製草圖曲線時，NX 會隨著你滑鼠的位置自動顯示和創建 inferred constraints。如果創建的草圖幾何體非常複雜的話，可能會遇到滑鼠需要去的位置和希望顯示的 inferred constraints 無法同時滿足的情況，此時我們可以鎖定 inferred constraints。

當你需要的 Constraint 符號出現時，選擇點擊滑鼠中鍵，就可以把這個 constraints 鎖定住，之後你就可以把滑鼠移動到其它地方同時保留住被鎖定的約束。



GTAC Greater China

再次點擊滑鼠中鍵可以解鎖。

### Teamcenter Tips

#### 3. 是否有可能更新 .psz-tc 檔中的內容回到 Teamcenter ?

##### 問題/症狀

用戶想要把 PSONTC (Connected to TC) 中保存的 .psz-tc 檔，在 Tecnomatix standalone 環境中做的進一步的操作，做完後再次連結到 PSONTC (Connected to TC)，更新資料到 Teamcenter 環境。



用戶是否可以更新 .psz-tc 文件回 Teamcenter ?

解決方法

Tecnomatix 版本從 PSONTC V13.1.2 開始有這個功能。用戶可以參考 Tecnomatix V13.1.2 的 release notes 或者的 what's new 文檔中看詳細的說明。

下面的是 Release Notes 中的詳細說明:

-----  
Process Simulate on Teamcenter (connected) users, such as OEMs, now can receive time-based (e.g., weld spot / continuous MFG workflow) study data from a Process Simulate on Teamcenter Standalone machine (in a .psz-tc file), where the data was edited and enriched with new continuous operations, and robotic path planning and simulation.

Once the offline study is saved back in Process Simulate on Teamcenter (connected), that data can be updated back to the Teamcenter server by using the Update Teamcenter command.

Following enhancements are added to facilitate the workflow :

- New command to Open standalone study within connected Process Simulate
- Update Teamcenter with the loaded study
- Save / Work Offline / Update Back for
  - Discrete MFG data
  - Continuous MFG data (without offline creation of continuous MFGs)
  - Human data

Limitations: standalone studies cannot be updated with Teamcenter data

Greater China

ME&S Service Team

PRC Helpdesk (Mandarin): 800-810-1970/021-22086635

Taiwan Helpdesk (Mandarin): 00801-86-1970

HK Helpdesk (Cantonese): 852-2230-3322

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

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”  
~~~~~