

Siemens PLM Software 技術技巧及新聞

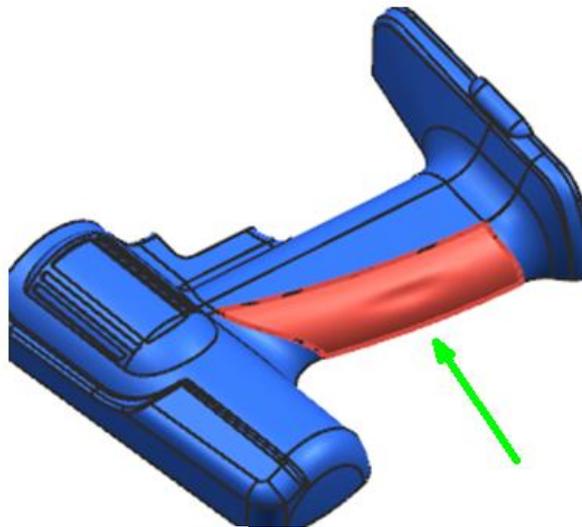
歡迎流覽《Siemens PLM Software 技術技巧及新聞》，希望它能成為 Siemens PLM Software 技術支援團隊將 Siemens PLM Software 最新產品更新、技術技巧及新聞傳遞給用戶的一種途徑

Date: 2104/01/10

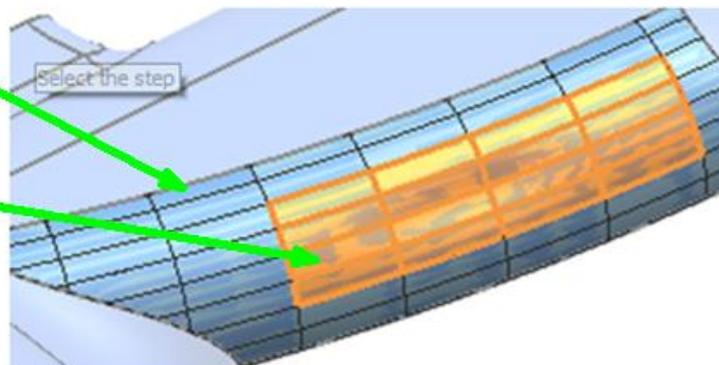
NX Tips

1. 使用 Snip into Patches 功能來修正片體缺陷部分

下面的例子，我們將嘗試修理模型片體中的一小塊缺陷

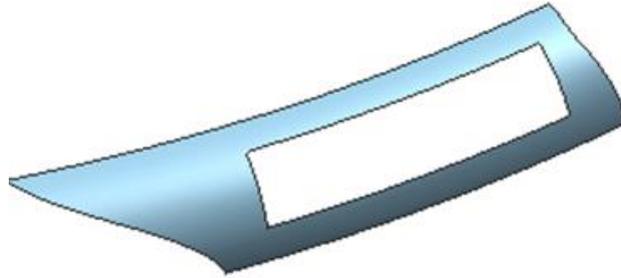


選擇 edit → surface → snip into patches 

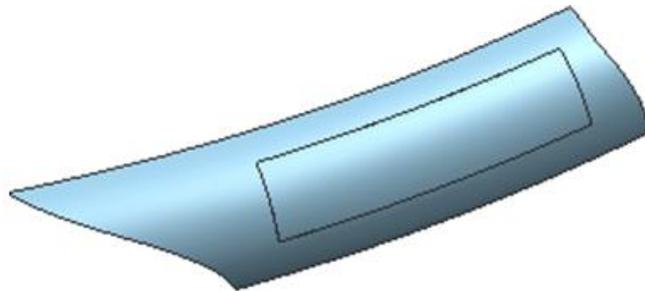


確定選擇了選項 hide original sheet body，按照上圖在片體上選擇需要去除和修復的部分。

確認後，片體中不光順的部分就被去掉了



通過建立 swept 特徵建立補片後，縫合片體



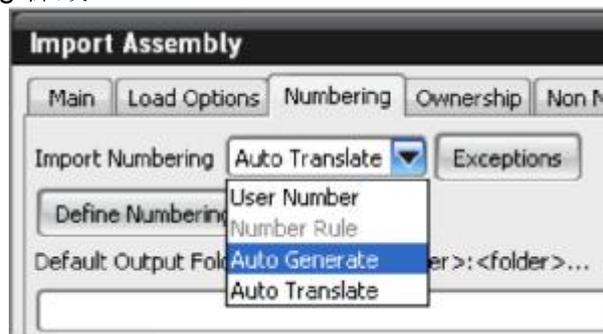
通過反射檢查，確認修正後的片體足夠光順



Teamcenter Tips

2. 使用 TCIN 將 NX 裝配導入 Teamcenter2-Numbering

該技術是關於如何使用 TCIN 將 NX 裝配導入 Teamcenter 的後續技術技巧。本次我會展示如何使用 Numbering 標籤

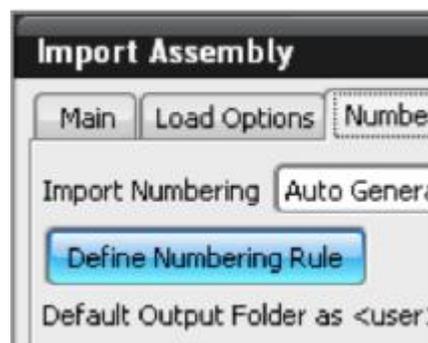


確定預設的編碼規則：

- I User Number(使用者輸入元件編碼和版本)
- I Number Rule。編碼規則在你已在 Define Numbering Rule 按鈕下面輸入編碼規則資訊時可用。
- I Auto Generate (系統創建編碼)
- I Auto Translate (使用已存在的部件名並增加版本)

如果版本規則在本地環境中已經使用，在元件名中的底線指名版本。自動轉換選項會假設最後一個底線後面的任何文本為需要的版本。如果這不是使用想要的結果，使用 Number Rule 或者 User Number 來定義元件編碼和版本。

如果使用 Number Rule 選項，你需要首先定義在下面的對話方塊中定義編碼規則
點擊 Define Numbering Rule 按鈕，編碼規則啟動導入編碼規則

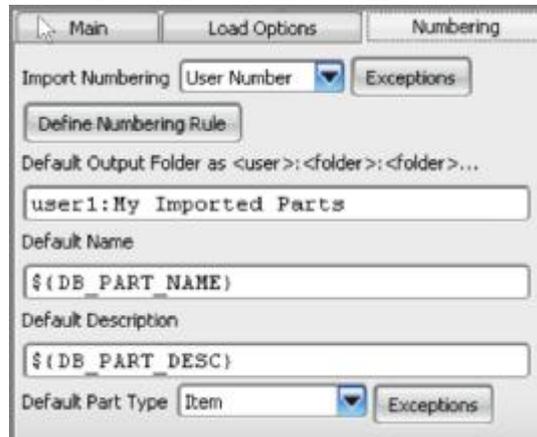


使用者可以從對話方塊中 4 個選項中選擇一個。



用戶可以將檔導入一個預定義的資料夾中。用戶必須對輸出的檔夾具有寫許可權。如果資料夾不存在，它會在導入的時候自動產生。導入格式是<user ID>:<folder name> (大小

寫敏感)。默認的名字和描述可以是將要導入的 NX 檔的一個已存在的屬性。如果在這裡定義，那麼所有將要導入的元件都必須存在該屬性來載入到導入操作。



注意：從 Teamcenter 環境中匯出的資料會顯示這些屬性，並在導入資料的時候使用。

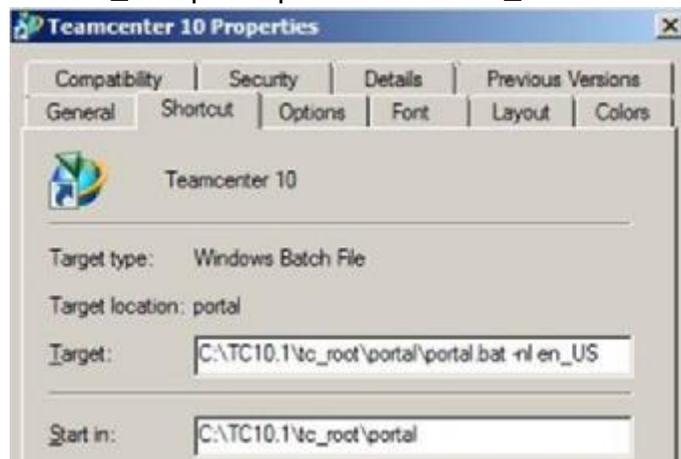
3. 怎樣在安裝完成 Teamcenter 後切換不同的語言？

在 Teamcenter 安裝過程中，他自動使用作業系統中設定的語言顯示功能表和對話方塊。

安裝語言是在運行 TEM (Teamcenter Environment Manager)的時候選擇的，這個語言的選擇在這個檔中有記錄：`<tc_root>\install\configuration.xml`，而且只是影響在 TEM 中，而不是在 Teamcenter 中。

當使用者啟動 Teamcenter 需要顯示不同語言的時候，需要在 Rich Client 啟動的時候在快捷方式中設定一個語言變數，比如在結尾添加 `-nl en_US` 就能夠使 Teamcenter 啟動的時候以 US English 顯示。

看這個例子：`"C:\TC10.1\tc_root\portal\portal.bat -nl en_US"`





用下面的不同的語言選項啟動顯示不同的語言:

Language	Locale code
Chinese (Simplified)	zh_CN
Chinese (Traditional)	zh_TW
Czech	cz_CZ
English	en_US
French	fr_FR
German	de_DE
Hebrew	en_USNOTE
Italian	it_IT
Japanese	ja_JP
Korean	ko_KR
Polish	pl_PL
Portuguese (Brazilian)	pt_BR
Russian	ru_RU
Spanish	es_ES

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”  
 ~~~~~