

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: 2104/02/28

NX Tips

1. 怎樣改變 NX9.0.1 的介面顏色背景

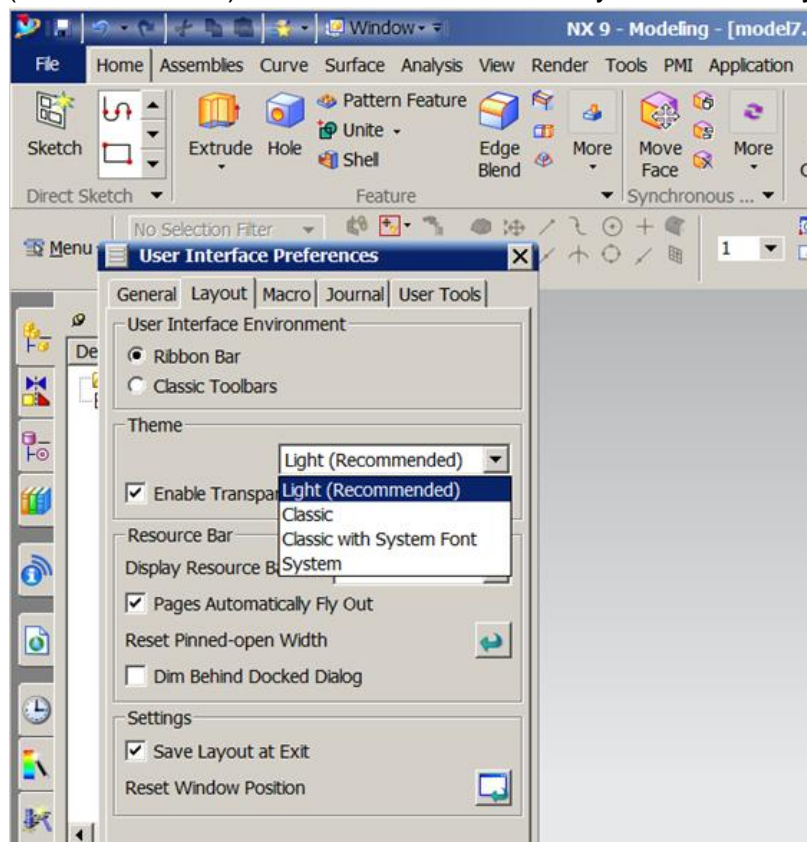
症狀

我怎樣更改我的 NX9.0.1 的介面背景顏色和 NX9.0 版本的一樣？

解決方法

NX9.0.1 引進了新的介面背景顏色，這可以在這裡進入: Preferences à User Interface à Layout à Theme，您可以看到有 4 個選項:

Light (Recommended)、Classic、Classic with System Font、System.



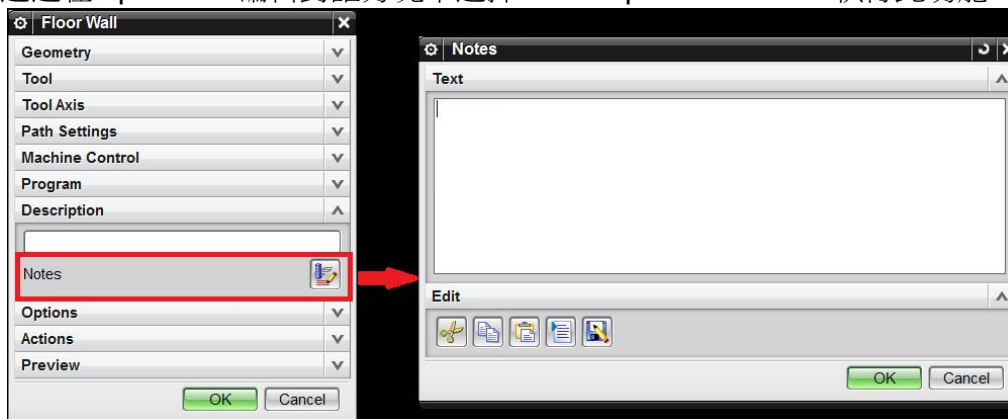
如果什麼都不做的話 NX9.0 系統是使用 Classic，而 NX9.0.1 使用 Light。你需要調整到 NX9.0 的話，只要選擇 Classic 這種就可以了。

NX CAM Tips

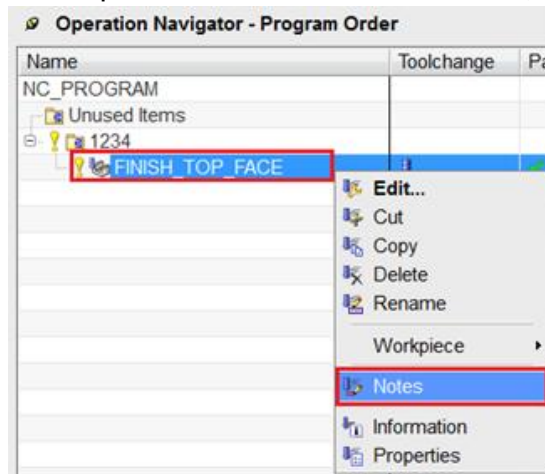
2. 使用 NX Manufacturing 加工注釋

在 NX9 版本，我們可以在加工環境中為 operation 添加注釋“Notes”。

你可以通過在 operation 編輯對話方塊中選擇“Descriptionà Notes”執行此功能，如圖：



或者在加工導航器上選擇對應 Operation，通過‘MB3à Notes’來添加注釋，如圖：



您為 operation 添加注釋後，需要在後處理中增加相應的代碼，實現在數控程式中輸出注釋資訊的目的，此時你可以使用的 mom variable 是“mom_operation_notes”

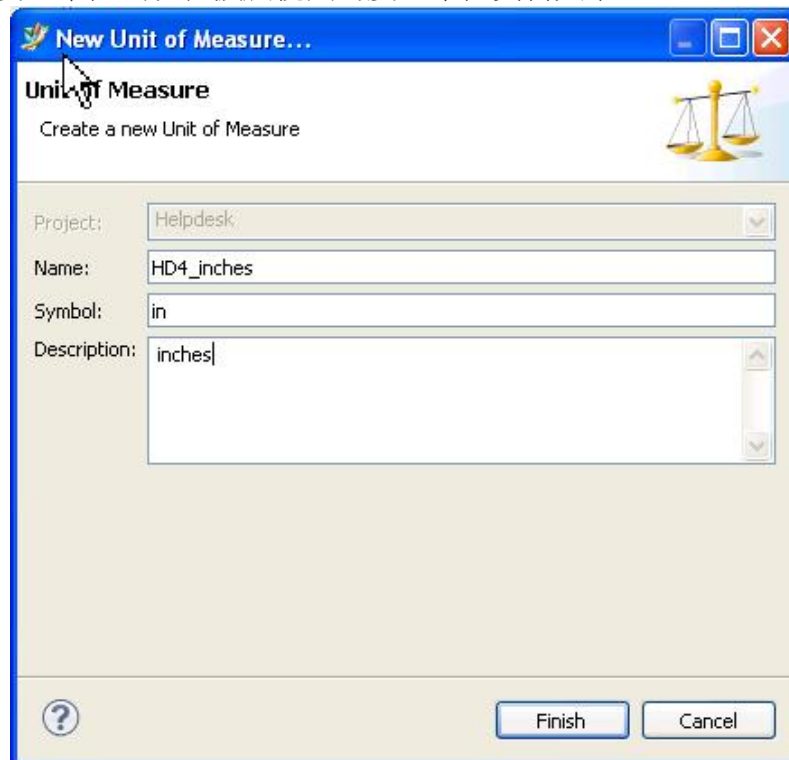
此功能提供了一個簡便的辦法說明您存儲和輸出您需要添加在 operation 中的資訊。

Teamcenter Tips

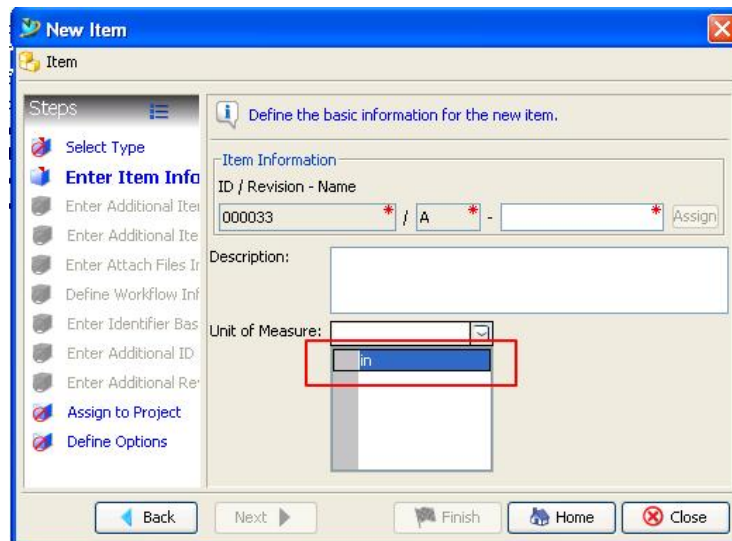
3. 如何定義度量單位

一個度量單位是度量分類（比如英寸，毫米等等）。根據您的使用者需要創建一個度量單位（UOM）。

1. 打開 BMI DE 用戶端
 2. 在擴展視圖中，選擇你需要創建新的度量單位的工程，然後右擊工程，選擇組織-設置活動擴展檔，選擇你想要保存資料模型變更的檔。
 3. 展開工程，以及選項下的度量單位資料夾
 4. 右擊度量單位資料夾，選擇新建度量單位，新建度量單位嚮導啟動。
 5. 在度量單位視窗中執行下面的步驟：
 - a. 工程框對應預設為已經選擇的工程。
 - b. 在名字框中，輸入你想要指派到資料庫中的新度量單位的名字。
在你命名新的資料模型物件時，由於設計的物件屬於你的組織，範本中的首碼自動增加到設計物件的名字中，比如 HD4_。
 - c. 在符號框中，輸入單位（比如，英寸對應 in，盎司對應 oz 等等）。
你可以從支援符號的編輯器中粘貼符號到符號框中。比如，在 windows 平臺上，在 Word 文檔中插入一個符號，然後拷貝粘貼它到符號框。在 UNIX 平臺上，你可以從 OpenOffice 中拷貝和粘貼。
你也可以使用複合鍵來輸入特殊字元。首先設置 `LC_ALL=en_US.ISO8859-1` 和 `LANG=C` 環境變數，然後查找平臺文檔找到可以使用的複合鍵。更多資訊請參見說明技術文檔。
 - d. 在描述框中，輸入新建度量單位的描述
 - e. 點擊完成。
- 新的度量單位出現在擴展視圖的度量單位資料夾下。



6. 選擇 BMI DE 保存資料模型和部署範本來部署變更。
7. 部署後，在 Teamcenter 富用戶端中測試新的度量單位。在你創建新的零件或者零件版本時可以使用新的度量單位。
新的度量單位出現在清單中。



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

~~~~~