SIEMENS

Siemens PLM Software

Greater China Technical Tips & News Hot Line:800-810-1970

2019-4-19

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: 2019/04/19

NX Tips

1. NX1847 裡無法手工修改尺寸標注內容

Problem:

在 NX1847 之前的版本裡,可以通過 Menu, 'Edit→Annotation→Text' 功能來手工修改尺 寸注釋的內容,但是在 NX1847 和之後的版本裡卻找不到這個工具了,該怎麼辦?

Solution:

這個命令現在預設是隱藏狀態,我們可以通過定制功能表找回這個命令。

具體方法如下:

- 1. 在 Drafting application, 選擇 Menu→Tools→Customize'.
- 2. 在 Categories 分類中,展開 'Menu→Edit' 選中 'Annotation'.



- 3. 找到命令 'Text (to be retired)把它拖放到需要的位置
- 4. 關閉 Customize 對話方塊

現在我們就可以使用它來編輯尺寸注釋裡的內容了。

SIEMENS

Siemens PLM Software Groater China Technical Tine & Nowe Het I

Greater China Technical Tips & News Hot Line:800-810-1970

2019-4-19

2. <u>如何在 Modeling application 環境裡顯示視圖名稱</u>

在 Modeling application 下顯示視圖邊框和視圖名稱的方法如下:

- 1. 選擇 Menu→Preferences→Visualization'.
- 2. 展開 'View' 選中 'Decorations'.

3. 在 'Names and Borders'分類中, 選中 'Show Model View Names', 如果需要也可以選中 'Show Model View Borders'.

endering	^	View Axes		~
Styles		Show View Triad	Bottom Left	-
Graphics				12
Smooth Edges		CSYS Display Properties ▲ ✓ Show Through ✓ ✓ Fixed Size on Screen		~
formance				
Accuracy				
Facet Cache				
Large Model		Names and Porders		
ew		Names and borders		~
Interaction		Show Object Names	Off	-
Decorations		Show Model View Names		
nphasis		Show Model View Borders		
Geometry				
Precedence		Font		^
Edge		AND 13		
ne		Font	A Arial	
olor		Font Style	Regular	•
Geometry		ci	10	122
Handles		Size	10	<u> </u>
Danila a Lavarda	~			

4. 選擇 OK 應用修改

現在,在圖形區的左下角,就可以看到當前視圖的視圖名了。

3. <u>在製圖檔裡,把裝配下所有的零件放置在各自原有的層裡。</u>

Symptom

創建了包含很多元件的裝配模型後,不同的元件都是被放置在各自的層裡,例如:

component1 - layer 10 component2 - layer 11 component3 - layer 15 etc...

當我們為這個裝配創建一個 master model drawing 製圖檔的時候,發現所有的零件都被放到了第一層裡,雖然我們已經在 component properties 裡,將 layer 設定選項設置為 "Original"。

我們希望元件在製圖檔裡,還被保留在他們各自的層裡,該如何操作呢?

Solution

在頂級裝配裡,保留子裝配中所有元件的 layer 狀態的方法,如下:

- 1. 在 Modeling application,打開包含裝配模型的 drawing 製圖檔。
- 2. 在 Assembly Navigator, 選中 assembly.

SIEMENS

Siemens PLM Software

Greater China Technical Tips & News Hot Line:800-810-1970

2019-4-19

3. MB3→Properties.

4. 選擇 'Assembly' 表單.



- 5. 在 'Synchronize Subassembly Properties', 下面選擇 'Layers'.
- 6. OK 確認修改

現在,頂級裝配裡所有的零件都被保留在他們各自的層裡了

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: <u>http://www.siemens.com/gtac</u> Siemens PLM Software Web Site: <u>http://www.plm.automation.siemens.com</u> Siemens PLM Software (China) Web Site: <u>http://www.plm.automation.siemens.com/zh_cn/</u> Lte-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 <u>helpdesk_cn.plm@siemens.com</u>聯繫,如棄訂,請在標題列中注明"棄 訂"