Siemens PLM Software

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

2017-5-26

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: 2017/05/26

NX Tips

1. PDW 中的 WAVE links (holes, geometry)沒有正常更新

Symptom

Progressive Die Wizard (PDW) 中的 WAVE links 關聯為什麼沒有更新?

Solution

打開 View Manager 選擇 top node (或者需要的 sub-node) 之後使用 Unfreeze 進行更新.

操作方法: MB3 à Unfreeze。



Teamcenter Tips

}

2. 設置 NX 零件品質小數點位元數

1. 修改屬性映射檔,映射"TA_Mass"到 Teamcenter 中 Double 屬性" g2_PartRev_EstimateWeight"

```
{ Dataset type="UGMASTER"
  "DB_PART_NAME" : Item.object_name /write_once /description="Part Name"
  "DB PART DESC" : Item.object desc /write once /description="Part Description"
  { Item type="G2 Part"
    "TA Mass" : ItemRevision.g2 PartRev EstimateWeight /master=cad
/description="TA Mass"
  }
```



 從 Teamcenter 打開 NX,創建一個模型,在屬性à權值中勾選 "保存時更新資料",保存模型 分析à 測量體à 選擇模型,勾選 "關聯"後點擊確定



3. 創建運算式 TA_Mass= ug_setPartAttrValue("MASS",format("%0.2f",P16)), 設置 TA_Mass 屬性保 留兩位元小數點,點擊綠色按鈕確認

Expressions			×
isted Expressions		P1=	P1=
All 👻			
 Show Groups Show Act Show Locked Formula Expressions 	tive Group Only		
une 🔺	Formula	Value	ι
	(Measurement)	1061106	-
	(Measurement)	8.307398874	
- 🖓 페 p17 (Body Measurement(2) weight)	(Measurement)	81.46775317	
	gy (Measurement)	51.00163396	
TA_Mass	ug_setPartAt.	. 0	.
			•
Type Number -	Mass		-
Name TA_Mass		kg	•
mula ug_setPartAttrValue("TA_Mass", format("%0.	.2f", P16))	<	×
	OK	Apply Cane	el C

4. 打開屬性資訊,映射的屬性顯示如下

ributes	Displayed Part	Weight	Part File	Preview				
rt Attr:	ibutes							^
itle/Ali:	as 🔺		Value	Units	Τ	Type	R	D
- Name	2		000121			String	8	- 🍪
Part	t Identifier		000121			String	8	2
Туре	1		Part			String	8	2
📑 Part	Revision							
Part	Rev Estimate We	i ght	8.31			Number		2
Revi	sion		Å		E	String	8	2
+ All Uns	et						100	-

2017-5-26

3. AWC 通過以下首選項來確定對一個物件進行渲染的樣式表

首先,查找名稱為 AWC_[TYPE].SUMMARYRENDERING 的首選項定義的樣式表。

如果不存在上面的首選項,查找名稱為[TYPE].SUMMARYRENDERING的首選項定義的樣式表。

如果上面的兩個首選項都不存在,系統會根據以上的查找順序查找父類物件類型[TYPE]定義的樣式表,直到 找到合適的渲染樣式表。

Greater China ME&S Service Team PRC Helpdesk (Mandarin): 800-810-1970 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/zh_cn/</u>

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 <u>helpdesk cn.plm@siemens.com</u>聯繫,如棄訂,請在標題列中注明"棄訂"