

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: 2018/07/20

NX CAM Tips

1. NX(12.0.2) CAM 支持 convergent geometry

Convergent 模型是一種新的建模嘗試，它能夠允許客戶直接在 polygon 或者 faceted geometry 模型上工作。工程師可以象對待實體，平面，面，曲線等其它幾何體一樣對待 Convergent 幾何體。對於從掃描器上直接讀入的資料，或者從其它 CAD 系統中讀入的小面模型，我們可以不必先把他轉化為普通的實體或者片體，而是直接使用。

現在，在 NX12.0.2 版本，我們不僅可以在 CAD 系統中使用 Convergent body，CAM 環境下也可以直接選擇 Convergent body 作為加工零件進行程式設計，支援的操作子類和驅動方法如下：

- **Cavity Milling**
- **Area Milling**
- **Zlevel**
- **Flowcut**
- **Guiding Curve**
- **Multi Blade**
- **Tube Milling**
- **Multi-axis Deposition**

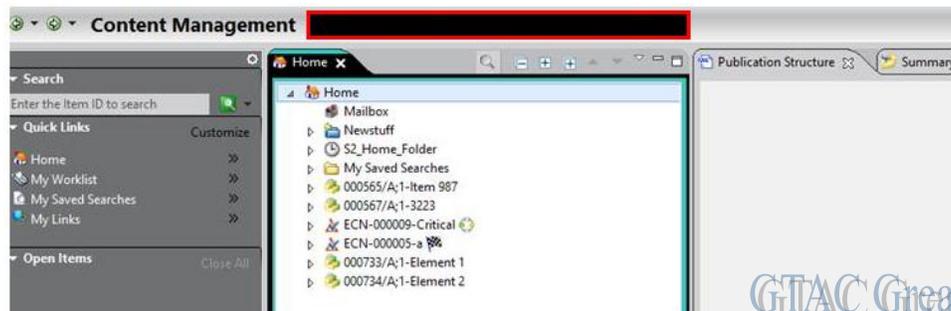
Teamcenter Tips

2. 如何在時間表管理器中顯示 Home 資料夾

問題：

在 Teamcenter11.4 下，當打開內容管理器或者 CAE 管理器時，可以直接查看 Home 資料夾而無需導航回 My Teamcenter。該功能非常有用，希望在時間表管理器中同樣有該功能

以下是內容管理器的截屏

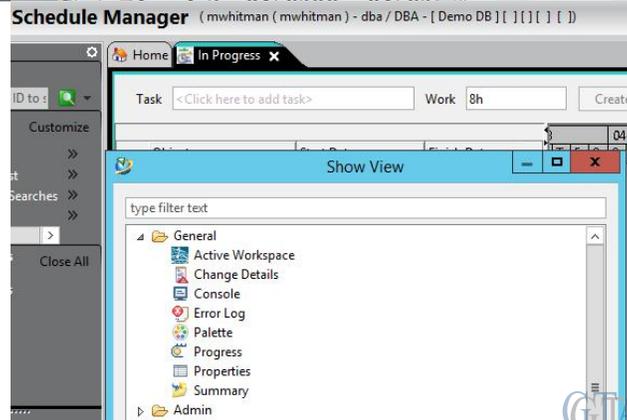
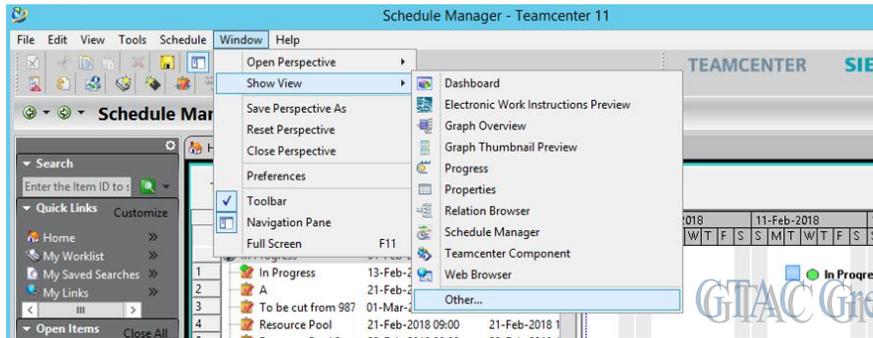


方法：

打開時間表管理器

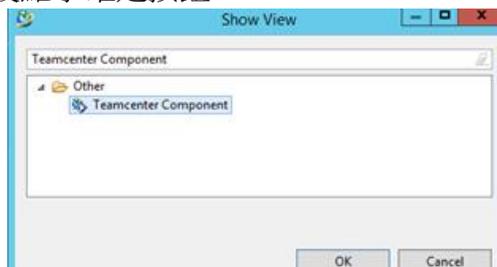
點擊視窗功能表

點擊顯示視圖 à 其他

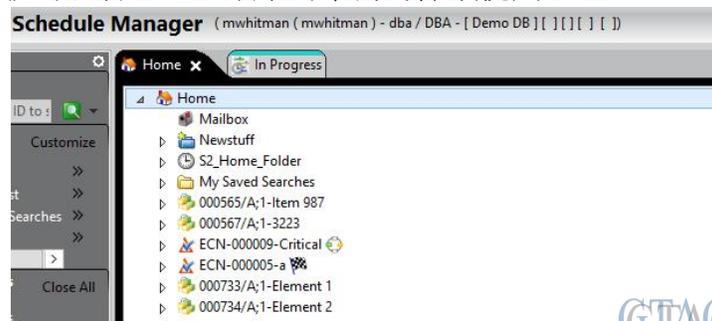


輸入 Teamcenter 元件

使用滑鼠選擇該元件，然後點擊確定按鈕

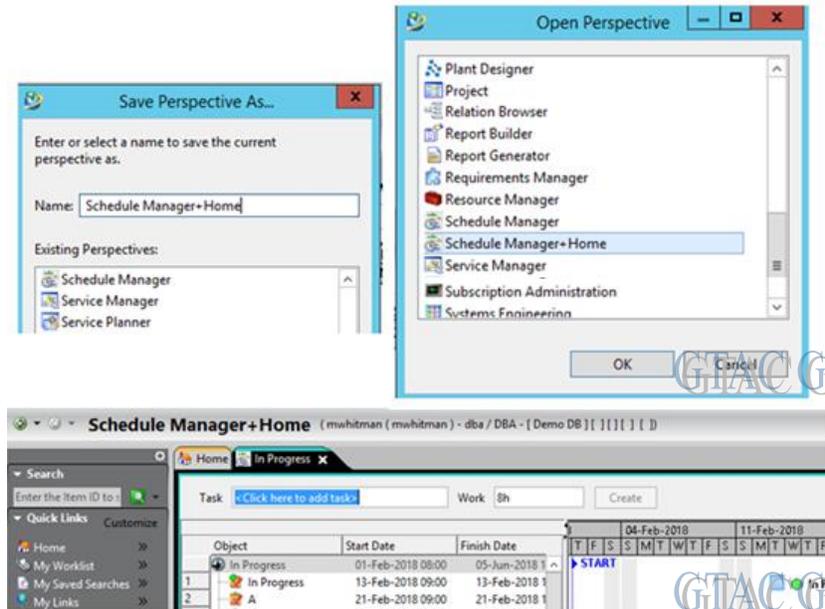


在時間表管理器中就可以將 home 顯示為單獨的標籤視圖



注意：

當關閉時間表管理器，然後重現打開該視圖後，Home 檔不會自動顯示。但是可以使用“視窗|保存視圖為”和“視窗|打開視圖”來實現保持顯示 Home 資料夾



3. 如何在 AWC 中過濾流程記錄

問題：

如何在 AWC 流程記錄中只查看 EPMDoTask, EPMPPerformSignoffTask 以及 EPMConditionTask 的簽發資訊？

方法：

在胖用戶端中修改樣式表”EPMObjectsWorkflowSummary”，如下：

objectSet

source="Awp0SignoffsProvider.EPMDoTask,Awp0SignoffsProvider.Signoff,Awp0SignoffsProvider.EPMConditionTask"

```

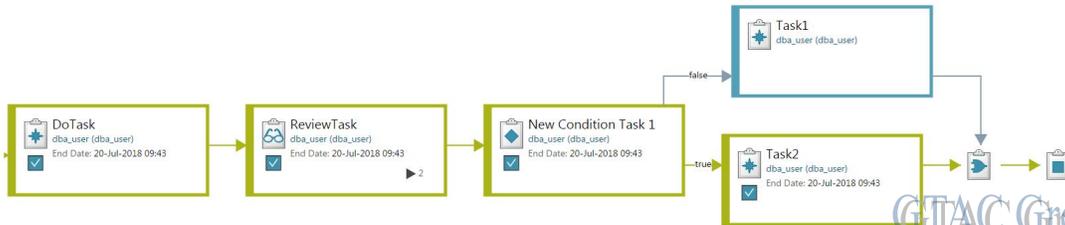
EPMObjectsWorkflowSummary
EPMObjectsWorkflowSummary
Registered Type: [ ] Stylesheet Type: Property
<subRendering>
  <page titleKey="tc_xrt_workflow">
    <section titleKey="">
      <htmlPanel id="com.siemens.splm.client.workflow.xrtWorkflowBreadcrumbPanel"/>
    </section>
    <section titleKey="">
      <objectSet source="Awp0SignoffsProvider.EPMDoTask,Awp0SignoffsProvider.Signoff,Awp0SignoffsProvider.EPMConditionTask" defaultDisplay="table">
        <tableDisplay>
          <property name="fnd0AliasTaskName"/>
          <property name="fnd0Performer" modifiable="false"/>
          <property name="fnd0Status"/>
          <property name="due_date"/>
          <property name="fnd0EndDate"/>
          <property name="comments"/>
        </tableDisplay>
      </objectSet>
    </section>
    <htmlPanel id="com.siemens.splm.client.workflow.xrtWorkflowViewer"/>
  </page>
</subRendering>

```



重新登錄 AWC, 只顯示了 Signoff, Condition Task 以及 Do Task 簽發資訊：

TASK	PERFORMER	STATUS	DUE DATE	END DATE	COMMENTS
Task2	dba_user (dba_user)	Completed		20-Jul-2018 09:43	
New Condition Task 1	dba_user (dba_user)	Completed		20-Jul-2018 09:43	
ReviewTask : Signoff	dba_user (dba_user)	Approve		20-Jul-2018 09:43	
DoTask	dba_user (dba_user)	Completed		20-Jul-2018 09:43	



GTAC Greater China

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/

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 聯繫, 如棄訂, 請在標題列中注明“棄訂”