

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: 2017/05/12

Teamcenter Tips

1. Teamcenter 用戶端登錄的時候,報錯: "File Client Cache is not Enabled. Please contact your system administrator. ClientRequestException: VOLUME FILE NOT FOUND 4"

問題/症狀

Teamcenter 用戶端登錄的時候,報錯: "File Client Cache is not Enabled. Please contact your system administrator. ClientRequestException: VOLUME_FILE_NOT_FOUND_4"

解決方法

第一步是設置下面的環境變數, 然後重新開機 Teamcenter:

```
TC_SKIP_CLIENT_CACHE=true
```

如果這個環境變數設置後, 使用者能夠登錄的話, 然後您可以重新做個 cache, 運行下面的命令:

```
%TC_ROOT%\bin\generate_client_meta_cache -u=infodba -p=<password> -g=dba  
generate all -log=%TC_ROOT%\logs\meta_client_cach
```

2. 如何設置零組件 ID 自動生成並且唯讀

在 TC10.1 和後面的版本中, 我們可以通過以下配置, 來限制零元件 ID 和版本 ID 的輸入, 實現自動生成並且唯讀。

1. 設置首選項 ASSIGNED_ITEM_ID_MODIFIABLE=0, ASSIGNED_ITEM_REV_MODIFIABLE=0
2. 打開 Createltem stylesheet, 在零組件 ID 和版本 ID 後添加 modifiable="false"



```

ItemCreate
Registered Type: Item Stylesheet Type: Create
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!--
-----
Copyright 2009.
Siemens Product Lifecycle Management Software Inc.
All Rights Reserved.
-----
Filename: ItemCreate.xml

Style sheet rendering for Item creation.
-----
-->

<rendering>
<page title="General" titleKey="tc_xrt_General">
<section title="Item Information" titleKey="tc_xrt_ItemInformation">
<property name="item_id" modifiable="false" />
<property name="revision:item_revision_id" modifiable="false" />
<property name="object_name" />
<property name="object_desc" />
<separator/>

```

GTAC Greater China

3. 在 BMI DE 中，設置 Item. item_id 和 ItemRevision. item_revision_id 的 Enabled 屬性常量為 False
4. 在 BMI DE 中，設置 Item. item_id 和 ItemRevision. item_revision_id 的 Modifiable 屬性常量為 Read
5. 保存資料模型，並且部署
6. 零組件 ID 和版本 ID 將會自動生成，並且唯讀

Object Create Information
Define business object create information

Item

General

Item Information (required)

ID: Assign

Revision: Assign

Name:* testname

Description:

Unit of Measure:

Additional Item Information

Item Revision Information

Relation Open On Create

< Back Next > Finish Cancel

GTAC Greater China

3. 在 TC 富用戶端外如何產生用戶最後登錄時間報告？

問題/症狀:

在 TC 富用戶端外如何產生用戶最後登錄時間報告？

解決辦法:

首先創建 c:\report_input.xml 檔, 檔的內容如下, 尤其是 Logged In Before 欄位可以根據使用者的需要進行填寫。

```
<CrfReport>
  <SummaryReport command="execute" id="TC_2009_00_SUM_RPT_0001"
    stylesheet_name="users_login_info_html.xsl">
    <report_parameter name="Logged In Before" value="12-May-2017"/>
    <report_option name="report_locale" value="en_US" />
  </SummaryReport>
</CrfReport>
```

然後在 TC 的命令提示視窗中輸入如下命令

```
import_export_reports -execute -u=* -p=* -g=* -f=<<i nput_file_path>>
```

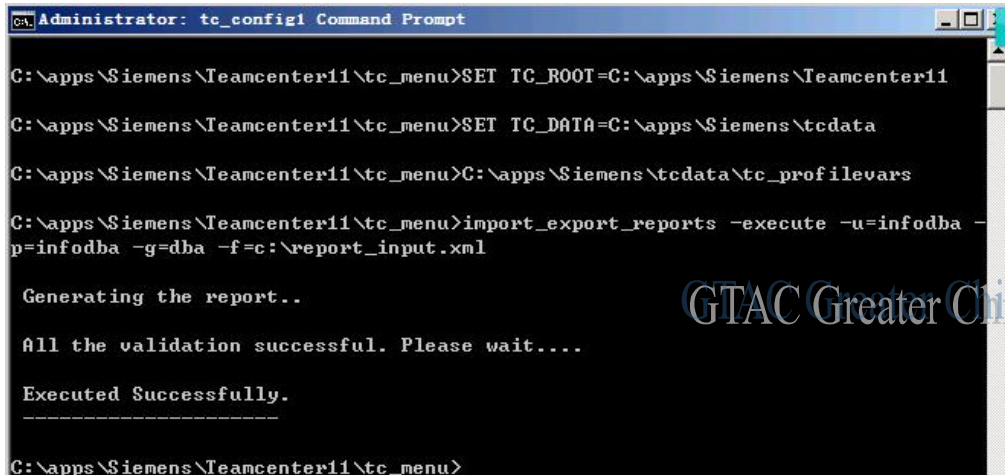
此處

u = 登錄用戶 ID

p = 密碼

g = 組

f = 檔位置 (即 C:\report_input.xml)



```
Administrator: tc_config1 Command Prompt

C:\apps\Siemens\Teamcenter11\tc_menu>SET TC_ROOT=C:\apps\Siemens\Teamcenter11

C:\apps\Siemens\Teamcenter11\tc_menu>SET TC_DATA=C:\apps\Siemens\tcdata

C:\apps\Siemens\Teamcenter11\tc_menu>C:\apps\Siemens\tcdata\tc_profilevars

C:\apps\Siemens\Teamcenter11\tc_menu>import_export_reports -execute -u=infodba -
p=infodba -g=dba -f=c:\report_input.xml

Generating the report..

All the validation successful. Please wait....

Executed Successfully.

C:\apps\Siemens\Teamcenter11\tc_menu>
```

在 TC_TMP_DIR 環境變數指定的路徑下會創建相應的報告。如果環境變數沒有設置，那麼該檔的位置為

Windows 下是 C:\tmp，Unix 是 /tmp

比如：名字為 'crf_rpt_6740_0_12052017_1616.html' 文件生成了報告



該報告包括用戶 ID， 用戶名字和最後登錄時間

Siemens PLM Software

Users Login Date Information

User ID	User Name	Last Login Time
demo2	demo2	2017年5月5日 15:00:23 (UTC +8:00)
demo3	demo3	2017年5月5日 15:59:37 (UTC +8:00)
demo4	demo4	2017年5月5日 15:26:10 (UTC +8:00)
projproxy	projproxy	2017年2月20日 19:38:03 (UTC +8:00)

1 Search Criteria Used
• Logged In Before=12-May-2017
[Go to top of page](#)

GTAC Greater China

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: <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”