

## Siemens PLM Software 技術技巧及新聞

歡迎流覽 《Siemens PLM Software 技術技巧及新聞》，希望它能成爲 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: 23 Jan 2009**

### **Teamcenter Engineering Tips**

#### **1. 如何創建丟失的資料庫索引**

在進行資料庫升級的時候，可能會丟失資料庫索引，這將會引起系統的性能問題。如何解決或者是避免呢？

環境：TCEng 2005SR1/2007 MP4 及其以上

在資料庫升級以後運行下面的命令：

Windows 系統：

```
set IMAN_ROOT=iman-root-directory
set IMAN_DATA=iman-data-directory
call %IMAN_DATA%\iman_profilevars
%IMAN_BIN%\index_verifier -u=infodba -p=password -g=dba > missing_indexes.sql
%IMAN_BIN%\install -acg infodba password %ORACLE_SID% < missing_indexes.sql
```

UNIX 系統：

```
export IMAN_ROOT=iman-root-directory
export IMAN_DATA=iman-data-directory
. $IMAN_DATA/iman_profilevars
$IMAN_BIN/index_verifier -u=infodba -p=password -g=dba > missing_indexes.sql
$IMAN_BIN/install -acg infodba password $ORACLE_SID < missing_indexes.sql
```

#### **2. 對於design進行修訂的時候等很長時間直到記憶體溢出?**

如果你的系統中 TC\_LOCALIZATION\_DIR 沒有設置爲 en, 你將會遇到這個問題[對於 design 進行修訂的時候等很長時間直到記憶體溢出].

如何解決這個問題？

環境：Teamcenter UA 2007.1.4

目前的解決方法如下.

編輯

```
%TC_ROOT%\lang\textserver%\TC_LOCALIZATION_DIR\system_property_names_1
ocale.xml
```

找到 <!-- CAD-BOM Alignment property entries -->

替換下麵的兩行



以簡體中文為例:

<key id="representations">表示</key>

<key id="representation\_for">代表</key>

變成

<key id="representations">Representations</key>

<key id="representation\_for">Representation For</key>

### 3. 報表設計器在中文環境下無法運行

報表設計器在中文環境下無法運行

環境:

Teamcenter Engineering 2007 MP7/Teamcenter Engineering 8 OOTB

Oracle 10.2.0.4

步驟:

- 1, 在一個 OOTB 環境下， %iman\_data%\iman\_profilevars.bat 中  
IMAN\_LOCALIZATION\_DIR=cn
- 2, 登錄 portal，點擊“Report Designer”
- 3, 出現不能載入報表設計器的錯誤

解決方案:

從 syslog 檔中知道系統沒有找到相應的查詢定義。

啓動一個 tceng dos 視窗，執行下面的命令

```
%IMAN_ROOT%\bin\default_queries -u=infodba -p=<password> -g=dba
```

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](mailto:helpdesk_cn.plm@siemens.com)

Global Technical Access Center: <http://support.ugs.com>

Siemens PLM Software Web Site: <http://www.ugs.com>

Siemens PLM Software (China) Web Site: <http://www.ugs.com.cn>

~~~~~

此e-mail newsletter 僅提供給享有產品支援與維護的Siemens PLM 軟體用戶。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)與我們聯繫，如棄訂，請在標題欄中注明“棄訂”

~~~~~