

**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: 2104/01/24

**NX Tips**

**1. NX HD3D Visual Reporting 視覺化報告**

HD3D 視覺化報告，不僅可以基於裝配零件和結構資訊創建，你也可以根據 sub-part topology 創建各種資訊分類報告。包括: area, perimeter, minimum radius, type, modified date, PMI information surface area, modified date...等，並將分析結果顯示在圖形介面上，方便快捷查看。

下面的例子就是通過 HD3D visual reporting 分析模型面的最小半徑。



## 2. 在 windows 2003 server 上安裝 NX license server 時候的錯誤

### Symptom

當在 windows2003 上安裝 NX9 license server 的時候, 得到了下面的錯誤資訊:

```
Siemens PLM License Server
```

```
-----  
The Installer Cannot Be Run On this System.  
The installer cannot run on your configuration. It will now quit.
```

### Solution

Siemens PLM Common Licensing 文檔中的 Release Notes 中有關最小支援系統的說明。已經不支援 Windows 2003 Server 作業系統了。最小 Windows SERVER 的需求是 Server 2008。

下面清單是 Siemens PLM Common Licensing 所支援的作業系統。在 SPLM Common Licensing Release Notes 中也有說明：

On AIX 64 bit:

- I AIX 5.3 ML 007
- I AIX 6.1 ML 006
- I AIX 7.1 ML 000

On HP Itanium 64 bit:

- I HP-UX 11i v2, v3

On Linux x64 64bit:

- I RedHat Enterprise Linux 5, 6
- I SUSE Linux Enterprise 10, 11

On MacOS x64 64bit:

- I Mac OS X 10.6, 10.7

On Solaris Sparc 64 bit:

- I Solaris 10

On Windows 32 and 64 bit:

- I Windows Server 2008, including SP2 and R2
- I Windows 7 - Enterprise, Ultimate

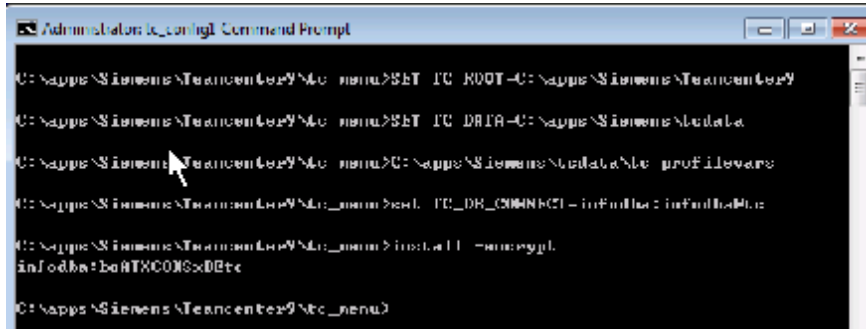
### Teamcenter Tips

## 3. 如果更改 Teamcenter 中使用的 oracle 使用者 infodba 的密碼

有些情況下, 你可能想要變更 Teamcenter 用來連接 Teamcenter oracle 資料庫實例的 oracle 使用者 infodba 的密碼, 在你使用 Sqlplus 工具或者其他方式在 oracle 資料庫中變更它的密碼後, 你還需要在 TC\_DATA 下的 tc\_profilevars 檔中修改加密後的密碼。

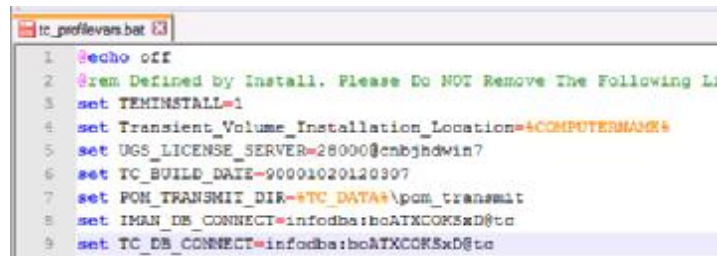
下面的步驟展示了如何變更密碼：

1. 打開 TC 命令提示視窗，設置相關的環境變數
2. 使用 user:infodba@database 格式設置 TC\_DB\_CONNECT 環境變數，比如 set TC\_DB\_CONNECT=infodba:infodba@tc
3. 運行 install -encrypt 來獲取加密後的密碼。



```
Administrator: C:\cmd\cmd.exe
C:\apps\Siemens\Teacenter9\Tc_menu>SET TC_ROOT=C:\apps\Siemens\Teacenter9
C:\apps\Siemens\Teacenter9\Tc_menu>SET TC_DATA=C:\apps\Siemens\Tcdata
C:\apps\Siemens\Teacenter9\Tc_menu>C:\apps\Siemens\Tcdata\Tc_profilevars
C:\apps\Siemens\Teacenter9\Tc_menu>set TC_DB_CONNECT=infodba:infodba@tc
C:\apps\Siemens\Teacenter9\Tc_menu>install -m=cnjpl
infodba:boATXCON5xDtc
C:\apps\Siemens\Teacenter9\Tc_menu>
```

4. 修改 TC\_DATA 中 tc\_profilevars 檔的 TC\_DB\_CONNECT，如果 IMAN\_DB\_CONNECT 已存在，那麼也修改它。



```
tc_profilevars.bat
1  @echo off
2  @rem Defined by Install. Please Do NOT Remove The Following Li
3  set TEMINSTALL=1
4  set Transient_Volume_Installation_Location=%COMPUTERNAME%
5  set UGS_LICENSE_SERVER=28000@cnbjhdwin7
6  set TC_BUILD_DATE=90091020120307
7  set POM_TRANSMIT_DIR=%TC_DATA%\pom_transmit
8  set IMAN_DB_CONNECT=infodba:boATXCON5xD@tc
9  set TC_DB_CONNECT=infodba:boATXCON5xD@tc
```

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.plm.automation.siemens.com>  
Siemens PLM Software (China) Web Site: [http://www.plm.automation.siemens.com/zh\\_cn/](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](mailto:helpdesk_cn.plm@siemens.com) 聯繫，如棄訂，請在標題列中注明“棄訂”