

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: 14 May. 2010

NX Tips

1. NX 7.5 運行在 Red Hat 5.3 (或者更新版本) 或者 SuSE 10.2, 10.3, 和 11.x

NX 7.5 運行在 Red Hat 5.3 (或者更新版本) 和 SuSE 10.2, 10.3, 和 11.x 會有偶爾出現自動推出的現象. 這個問題發生後用戶只能在一次重新登錄作業系統; 這個問題只有在 nVidia 的圖卡中的最近的驅動程式的版本發現過. (版本 165.xx, 以上到 190.53). 這個問題是由於爲了提高顯示的性能而忽視了老的 X server 的特點; Red Hat 和 SuSE 都有會這個問題.

這個問題已經被 PR 號 6336399 記錄, 並且將在 NX 7.5.1 和以後的版本解決.

目前的解決方法是修改/etc/X11/xorg.conf 添加下面的幾行設備的配置語句;

```
Option          "UseCompositeWrapper" "true"
```

因此, 當更改了 xorg.conf 檔的設備行以後, 是這樣的:

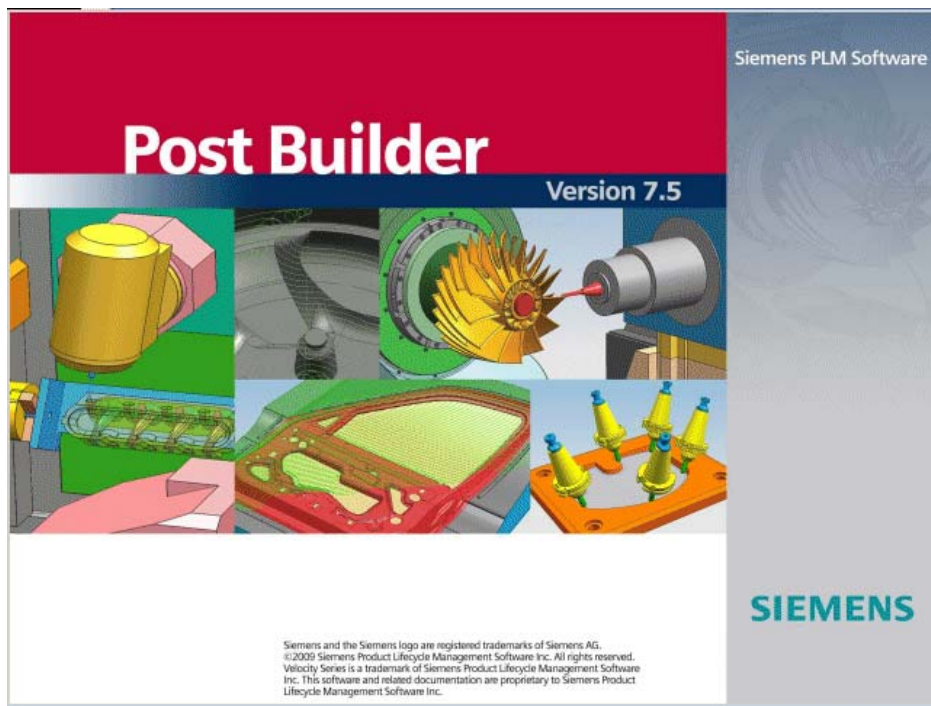
```
Section "Device"  
    Identifier    "Videocard0"  
    Driver        "nvidia"  
    Option        "UseCompositeWrapper" "true"  
EndSection
```

這些修改必須用 root 帳戶做, 修改前請謹慎, 先備份/etc/X11/xorg.conf; 要使得更改生效, 您需要重新啓動 X server, 先重新啓動, 或者使用"Ctrl+Alt+Backspace" 退出 X session.

NX CAM Tips

2. 針對 Post Builder V7.5 和 NX V7.5 的補丁

這個重要的補丁將修復 Post Builder V7.5 和 NX V7.5 的下列問題:



- 在 Post Builder V7.5 中創建或者存檔操作後的後處理檔，將無法在任何版本的 NX 中進行 NX/Post 後處理操作（除非用戶同時保存了 Virtual N/C Controller）
- NX/Post V7.5 無法輸出 FRN feed rates.

處理辦法:

從下列地址下載補丁 PB6.0_Patch_07-09-08.zip :

<http://ftp.ugs.com/unigraphics/ugpost/patches/nx75>

對應替換如下文件

POSTBUILD/app/dbase/pb_output_tcl.txt
MACH/resource/postprocessor/ugpost_base.tcl

NX Nastran Tips

3. *NX Nastran* 的許可證

如果您的 NX Nastran 有報無法連接到 license server 問題的話, 你可以檢查在 NX Nastran 的安裝目錄中 C:\Program Files\UGS\NXNastran\4.1\conf 的 nast4.rcf 文件.

編輯這個檔可以幫助您連接上許可證伺服器.

```
Memory=estimate  
Buffsize=8193  
symbol=LM_NO_SNMP=1  
ishellpath=%NXN_BASE%\bin  
Auth=29000@license_server_name  
Sdir=d:\temp\scratch
```

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

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/

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 聯繫, 如棄訂, 請在標題欄中注明“棄訂”