



~~~~~  
**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: 2013/1/11

NX tips

1. NX 無法啟動, 螢幕閃了一下就沒有任何反應了.

症狀

NX 無法啟動, 螢幕閃了一下就沒有任何反應了.

解決方法

很有可能是由於用戶的 NX 環境損壞了. 可以用下面的方法修復用戶環境:

1. 選擇 START 輸入 "regedit". 執行 regedit.exe.

2. 重命名下麵的註冊表值:

原來:

HKEY_CURRENT_USER\Software\Unigraphics Solutions\NX\7.5

更改為:

HKEY_CURRENT_USER\Software\Unigraphics Solutions\NX\7.5.old

3. 重命名下麵的資料夾:

原來:

"C:\Users\<USERNAME>\AppData\Local\Unigraphics Solutions\NX75"

更改為:

"C:\Users\<USERNAME>\AppData\Local\Unigraphics Solutions\NX75.old"

現在 NX 應該能夠正常運行了.

2. NX8.5 在 MAC/Linu 作業系統的中文顯示

1. 檢查作業系統的語言是否支援簡體中文, 確保您可以在普通的文本中輸入中文和顯示簡體中文. 如果沒有的話請安裝相應的中文語言包; <為了方便起見, 以下所說都是指簡體中文, 繁體中文設置類似 >

2. 打開一個 shell (bash) 的視窗, 檢查 “locale” 命令, 確保是 “zh_CN”, 如果不是請用以下命令設置:

```
export LANG=zh_CN;  
export LANG_ALL=zh_CN;
```

這是為了確保工作環境是中文;

3. 用 `xlsfonts |grep gb2312` 命令, 可以列出以下 gb2312 的中文字體(以下是 MacOS 中的, Linux 中有類型的或者更多的字體檔):

```
-apple-lastresort-medium-r-normal--0-0-0-0-p-0-gb2312.1980-0  
-isas-fangsong ti-medium-r-normal--0-0-72-72-c-0-gb2312.1980-0  
-isas-fangsong ti-medium-r-normal--16-160-72-72-c-160-gb2312.1980-0  
-isas-song ti-medium-r-normal--0-0-72-72-c-0-gb2312.1980-0  
-isas-song ti-medium-r-normal--16-160-72-72-c-160-gb2312.1980-0  
-isas-song ti-medium-r-normal--24-240-72-72-c-240-gb2312.1980-0  
-misc-stfangsong-medium-r-normal--0-0-0-0-p-0-gb2312.1980-0  
-misc-sthei ti-medium-r-normal--0-0-0-0-p-0-gb2312.1980-0  
-misc-stkai ti-medium-r-normal--0-0-0-0-p-0-gb2312.1980-0  
-misc-stsong-medium-r-normal--0-0-0-0-p-0-gb2312.1980-0  
-urw-hei-medium-r-normal--0-0-0-0-p-0-gb2312.1980-0  
-urw-kai-medium-r-normal--0-0-0-0-p-0-gb2312.1980-0
```

4. 運行 “`xfd -fn`” 測試, 確保上面列出的 2 種字體可以正確顯示:

```
xfd -fn -isas-fangsong ti-medium-r-normal--0-0-72-72-c-0-gb2312.1980-0  
xfd -fn -isas-song ti-medium-r-normal--0-0-72-72-c-0-gb2312.1980-0
```

5. 測試後, 在此假設下面的字體是可以正常顯示的(其他字體也是類似方法):

```
-isas-song ti-medium-r-normal--16-160-72-72-c-160-gb2312.1980-0
```

6. 編輯 `/usr/X11/share/X11/app-defaults/Ugnx85` (這是 MAC 中的 `app-defaults`, Linux 的相應檔在 `/usr/share/X11/app-defaults`), 替換以下文本:

原來

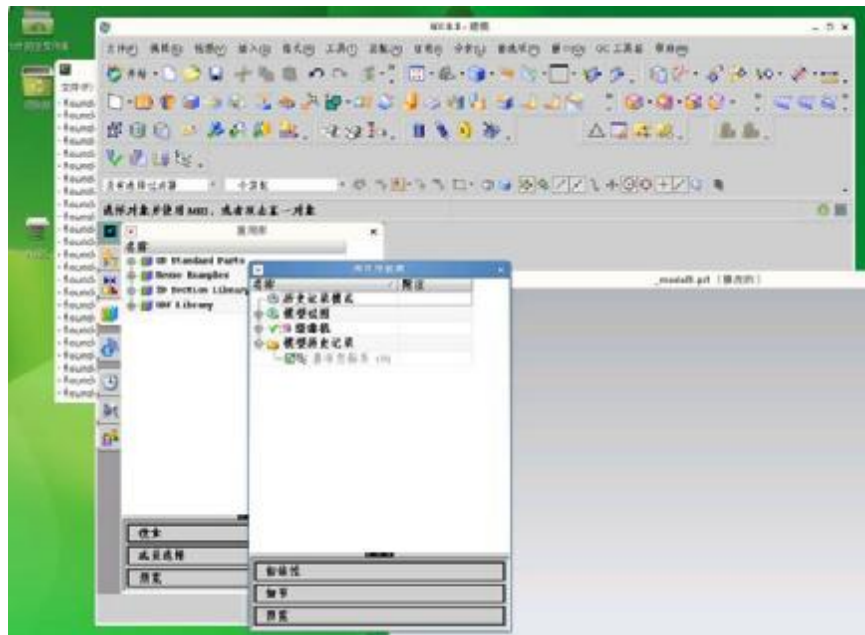
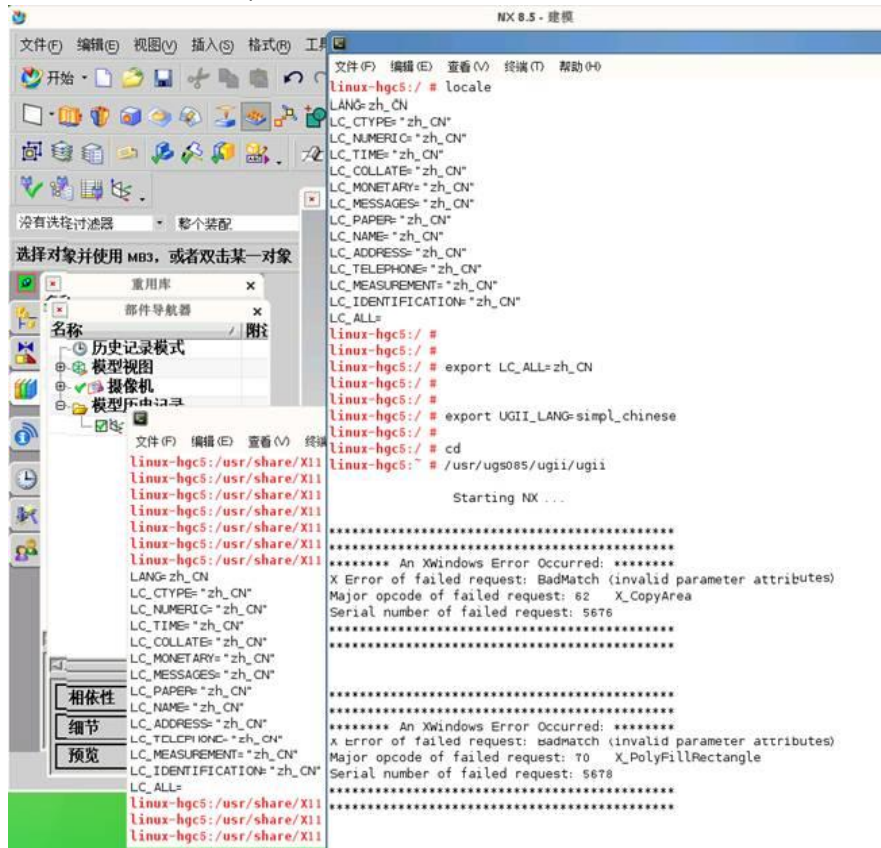
```
-isas-song ti-medium-r-normal--14-0-0-0-c-0-gb2312.1980-0
```

替換為:

```
-isas-song ti-medium-r-normal--16-160-72-72-c-160-gb2312.1980-0
```

7. 設置環境變數: `export UGII_LANG=simpl_chinese;`

8. 運行 NX85, 可以得到下面的中文環境(根據上面的 2 種字體的設置, 可以分別得到仿宋體或者宋體的顯示).





NX Nastran Tips

3. Nastran 關鍵字中'scratch=mini' 做了什麼?

症狀

Nastran 關鍵字中'scratch=mini' 做了什麼?

解決方法

如果磁碟空間比較緊張的時候, 而有需要做資料恢復重啟動的情況下, 您就可以在命令列或者 `nast.rcf` 檔中設置這個關鍵字 `scratch` 來產生 `nastran` 的重啟資料庫. 這樣, 如果指明 'mini' 的話, 這個縮減的資料庫可以做到最小, 以便重新開機恢復資料.

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

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”  
~~~~~