

Project Converter --- 程式轉換



GP2000 系列升級 GP3000 系列的程式轉換功能。

功能概論

當人機升級為 GP3000 系列時，畫面專案不需重新編輯，可利用 Project Converter 來將舊專案轉換成 GP3000 的格式，再利用 GP-ProEX 來傳送專案即可。

硬體 - 適用機種

GP3000、ST3000 全系列機種皆支援。

軟體 - 電腦作業系統

Proface 軟體：

GP-ProEX v2.2 以上

Windows 作業系統：(建議)

Windows XP Home/Professional 2002 Sp2 以上

Windows Vista 32bit Home Premium 以上

(Windows Vista 64bit 不支援)

詳細說明

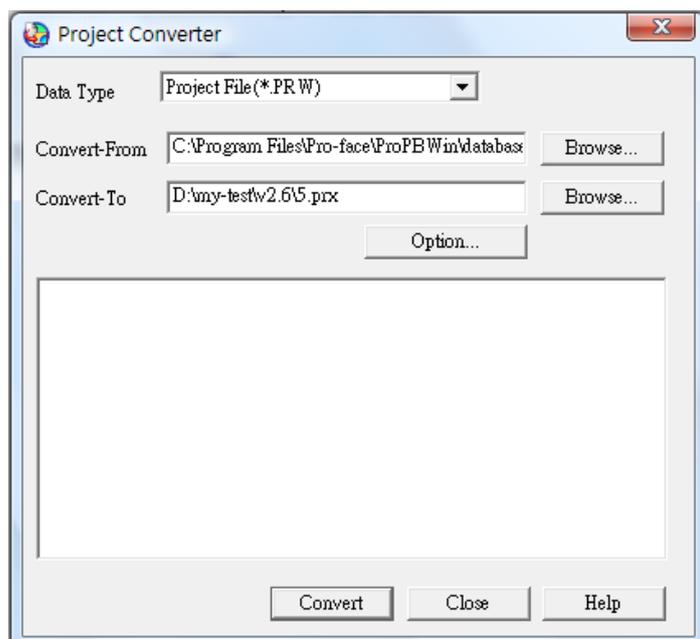
1. 安裝軟體，由 GP-ProEX 的安裝光碟中點選 Project Converter 來安裝。

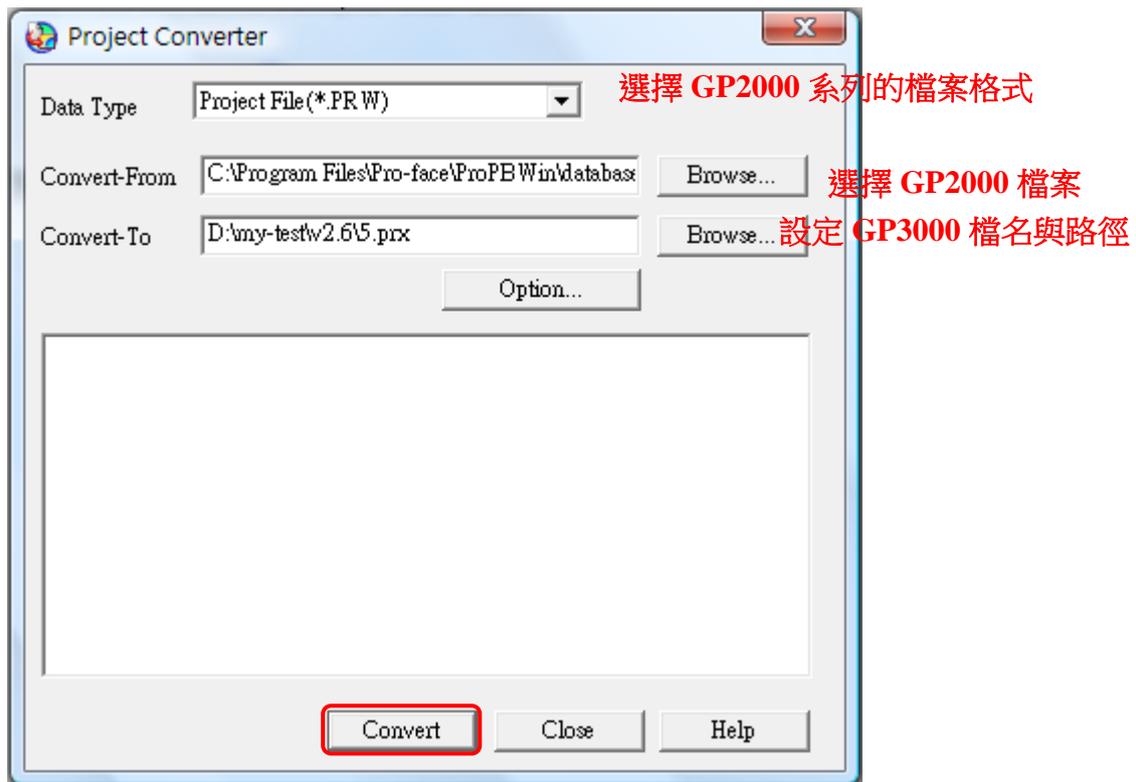


2. 安裝完畢後桌面並不會出現任何小圖示，請由開始功能表的程式集中點選 Pro-face\GP-Pro EX 2.6\Project Converter

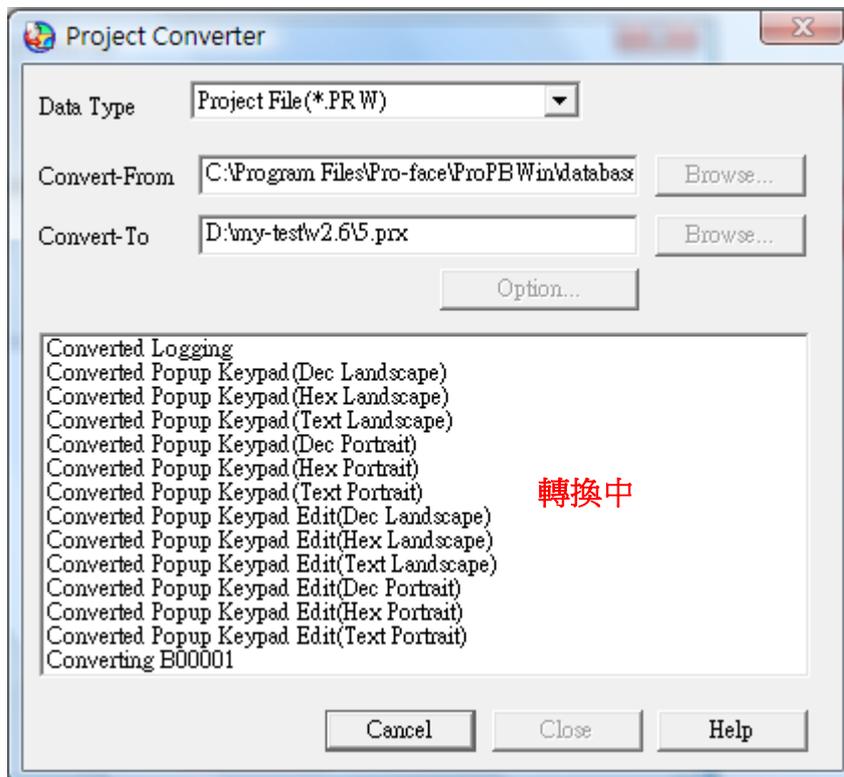


3. 打開後如畫面所示：



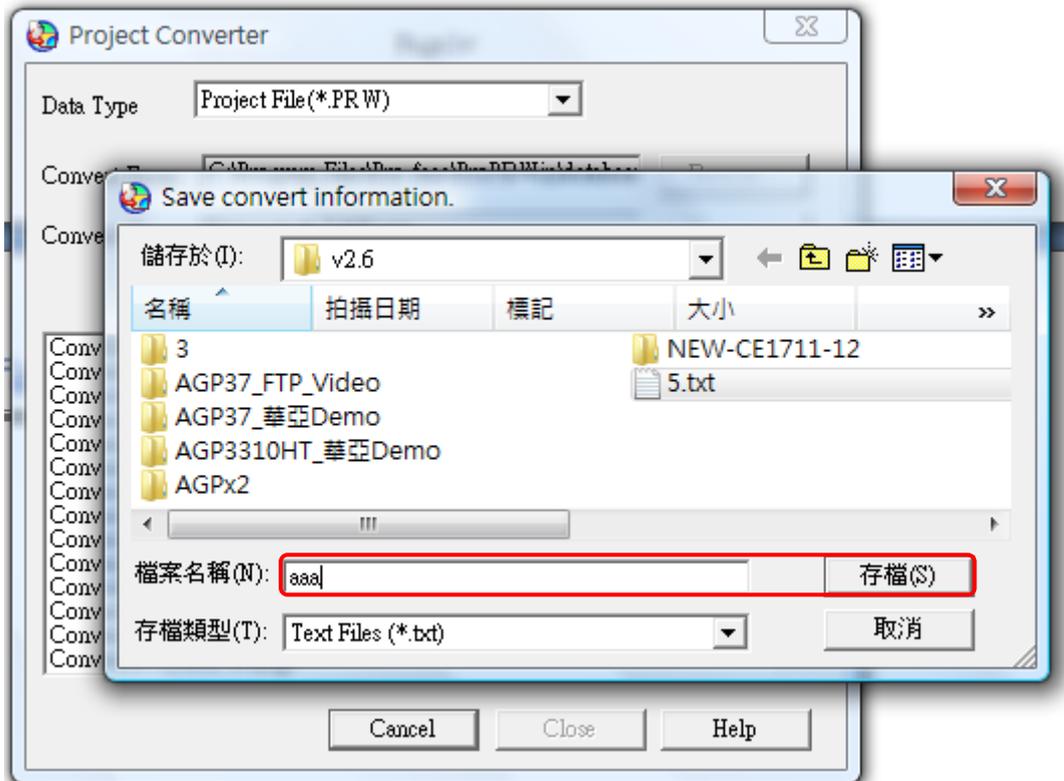


開始轉換

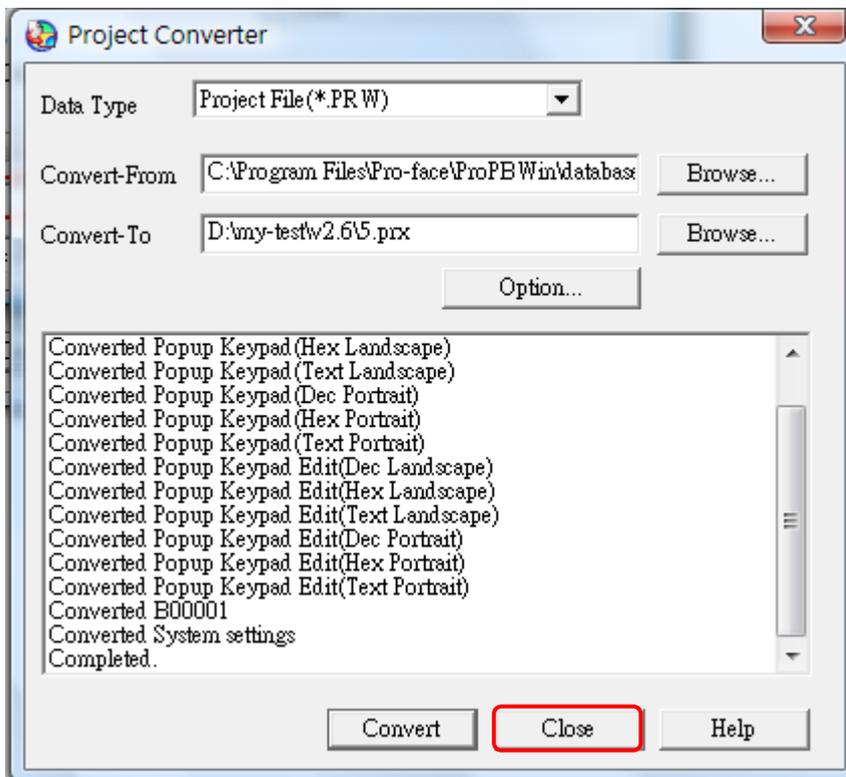


轉換中

轉換完成後出現如下對話框，請任意輸入文字檔的檔名，此為轉換過程中一些訊息會記錄於該文字檔中。



點選 Close 即可離開



4. 在由 GP-ProEX 來開啟轉換後的專案即可。

※專案轉換後還是必須先以 GP-ProEX 開啟專案，檢視各畫面是否正常，然後再存檔一次，看有無其他異常訊息。

※轉換後若非欲轉的機型，直接以 GP-ProEX 來轉換機型即可。

※常見的錯誤：

1. 錯誤碼：1517

層級	錯誤號碼	畫面-位置	摘要
警告	1517	系統設定 - 操作	目前使用的機種，並無操作開關。
錯誤			無錯誤

因為沒有操作開關，所以於系統設定中將操作開關改為禁止即可

系統設定

顯示 **運算** 模式 Logic 系統區 擴充設定 Remote Viewer

系統密碼 0:無密碼

觸控偵測 ON 偵測 OFF 偵測

觸控蜂鳴器聲音

輸出到外部蜂鳴器端子

在偵測到背光燈故障操作 允許 禁止

操作開關 允許 禁止

轉換 Adapter 允許 禁止

2. 錯誤碼：1502

層級	錯誤號碼	畫面-位置	摘要
警告	1502	Symbol 變數設定	Symbol 未指定位址。請在 Symbol 設定中檢查 Symbol。
錯誤			無錯誤

可能為 Symbol 變數沒有指定的位址，給予一個不使用的位址，或將其刪除，因為這些 Symbol 通常不使用，可能原始檔案不經意時輸入而產生的。

編輯 Symbol 變數

	名稱	型式	陣列	計數	位址
1	aaa	Word 位址	<input type="checkbox"/>		-Undefined-
.					

如改為 D100 即可

編輯 Symbol 變數

	名稱	型式	陣列	計數	位址
1	aaa	Word 位址	<input type="checkbox"/>		[PLC1]D0100
.					

3. 系統設定的 Watchdog 沒有定義位址，雖然不使用，但也必須有一位址才行。

系統設定

顯示	運算	模式	Logic	系統區	擴充設定	Remote Viewer
<input checked="" type="checkbox"/>						[PLC1]D0009
<input checked="" type="checkbox"/>						[PLC1]D0010
<input checked="" type="checkbox"/>						[PLC1]D0014
<input checked="" type="checkbox"/>						[PLC1]D0015
<input type="checkbox"/>						
<input type="checkbox"/>						
<input type="checkbox"/>						

Watchdog 設定

Watchdog Timer 設定 Seconds 0:無功能

Watchdog 寫入位址

如下改為 D100 即可

Watchdog 設定

Watchdog Timer 設定 Seconds 0:無功能

Watchdog 寫入位址