

EVO Cloud Server-

新增節點與管理

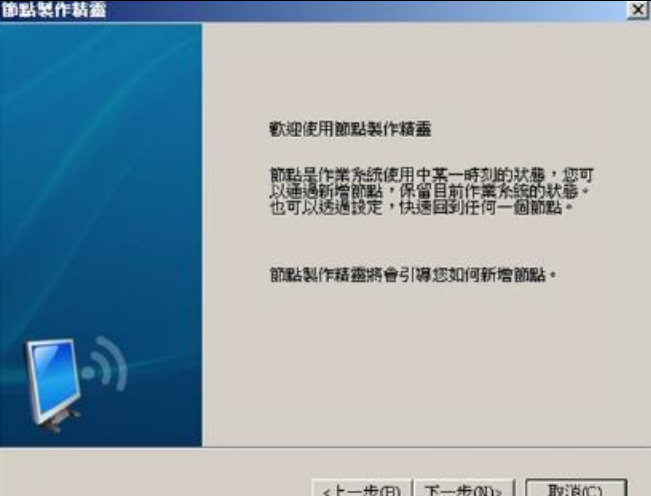
Document Revision : 1.00
Issue Date : 2015/01/07

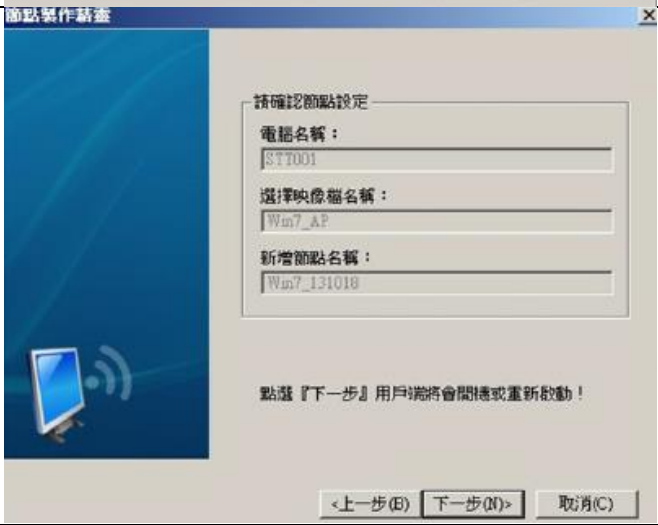
群準科技股份有限公司
Team Softex, Inc.
Tel : +886-2-8989 1213
Fax : +886-2-8989 1223
新北市新店區寶橋路 235 巷 125 號 7 樓
<http://www.teamsoftex.com>

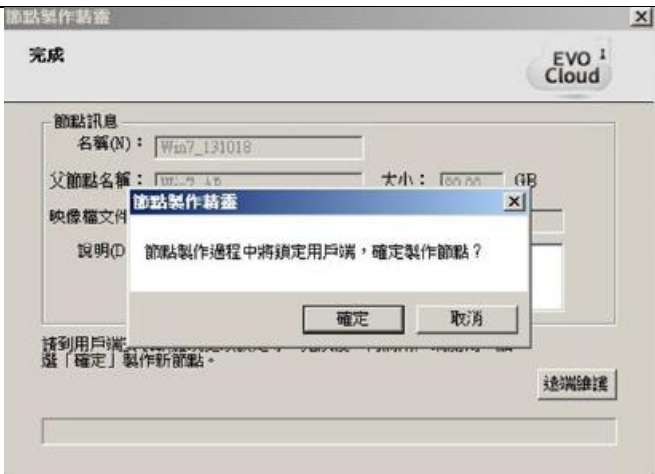
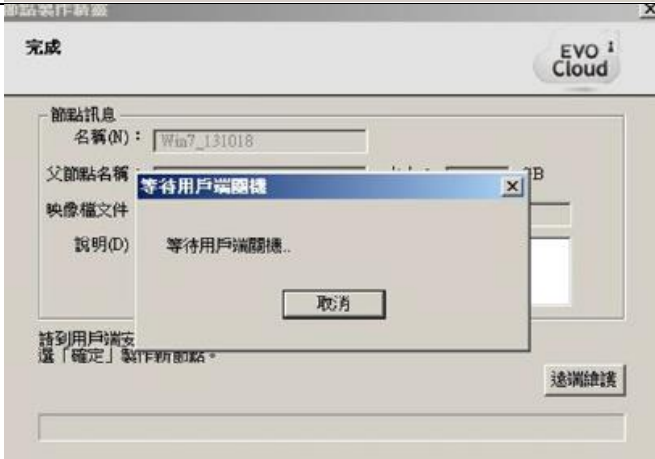
Content

節點精靈.....	1
開機選單中節點更換.....	5
手動新增節點.....	6
編輯節點.....	9
刪除節點.....	9
合併節點.....	10
新建分支.....	12

節點精靈

步驟	說明	執行畫面																														
1	在 EvoCloud 主畫面下選擇「映像檔管理」之後點擊「節點精靈」後，進入設定畫面	 映像檔管理 用戶端操作 用戶端設定 資安設定 映像檔管理 新增映像檔 編輯映像檔 節點精靈 節點管理 刪除映像檔 模擬映像檔 停止 <table border="1"> <thead> <tr> <th>映像檔名稱</th> <th>映像檔位置</th> <th>映像檔大小</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Windows7_NTPC_L480</td> <td>D:\Image\Windows7_NTPC.img</td> <td>81920 MB</td> </tr> <tr> <td>Windows7_NTPC_L4620</td> <td>D:\Image\Windows7_L4620_NTPC_Win.img</td> <td>81920 MB</td> </tr> <tr> <td>WindowsXP_NTPC_L480</td> <td>D:\Image\20130924_WindowsXP.img</td> <td>50000 MB</td> </tr> <tr> <td>2013-02-25 DOS</td> <td>D:\Image\2013-02-25 DOS.img</td> <td>15 MB</td> </tr> <tr> <td>EZGO10</td> <td>D:\Image\20130925_EZGO_L_C_Upda.img</td> <td>31920 MB</td> </tr> <tr> <td>EZGO2013</td> <td>D:\Image\EZGO2013.img</td> <td>20000 MB</td> </tr> <tr> <td>WindowsXP_NTPC_L46...</td> <td>D:\Image\WindowsXP_NTPC_L4620.img</td> <td>50000 MB</td> </tr> <tr> <td>L480_DOS</td> <td>D:\Image\L480_DOS.img</td> <td>15 MB</td> </tr> <tr> <td>L4620_BIOS_B3LC0</td> <td>D:\Image\L4620_BIOS_B3LC0.img</td> <td>15 MB</td> </tr> </tbody> </table>	映像檔名稱	映像檔位置	映像檔大小	Windows7_NTPC_L480	D:\Image\Windows7_NTPC.img	81920 MB	Windows7_NTPC_L4620	D:\Image\Windows7_L4620_NTPC_Win.img	81920 MB	WindowsXP_NTPC_L480	D:\Image\20130924_WindowsXP.img	50000 MB	2013-02-25 DOS	D:\Image\2013-02-25 DOS.img	15 MB	EZGO10	D:\Image\20130925_EZGO_L_C_Upda.img	31920 MB	EZGO2013	D:\Image\EZGO2013.img	20000 MB	WindowsXP_NTPC_L46...	D:\Image\WindowsXP_NTPC_L4620.img	50000 MB	L480_DOS	D:\Image\L480_DOS.img	15 MB	L4620_BIOS_B3LC0	D:\Image\L4620_BIOS_B3LC0.img	15 MB
映像檔名稱	映像檔位置	映像檔大小																														
Windows7_NTPC_L480	D:\Image\Windows7_NTPC.img	81920 MB																														
Windows7_NTPC_L4620	D:\Image\Windows7_L4620_NTPC_Win.img	81920 MB																														
WindowsXP_NTPC_L480	D:\Image\20130924_WindowsXP.img	50000 MB																														
2013-02-25 DOS	D:\Image\2013-02-25 DOS.img	15 MB																														
EZGO10	D:\Image\20130925_EZGO_L_C_Upda.img	31920 MB																														
EZGO2013	D:\Image\EZGO2013.img	20000 MB																														
WindowsXP_NTPC_L46...	D:\Image\WindowsXP_NTPC_L4620.img	50000 MB																														
L480_DOS	D:\Image\L480_DOS.img	15 MB																														
L4620_BIOS_B3LC0	D:\Image\L4620_BIOS_B3LC0.img	15 MB																														
2	在節點精靈設定畫面下點擊下一步進行設定	 節點製作精靈 歡迎使用節點製作精靈 節點是作業系統使用中某一時刻的狀態，您可以透過新增節點，保留目前作業系統的狀態，也可以透過設定，快速回到任何一個節點。 節點製作精靈將會引導您如何新增節點。 <上一步(B) 下一步(N)> 取消(C)																														
3	選擇建立節點來源的用戶端後點擊下一步	 節點製作精靈 選擇用戶端 EVO Cloud <table border="1"> <thead> <tr> <th>電腦名稱</th> <th>MAC位址</th> <th>分配的IP</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>STT001</td> <td>7427EA4F6745</td> <td>192.168.1.160</td> </tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table> 電腦名稱: STT001 MAC位址: 7427EA4F6745 <上一步(B) 下一步(N)> 取消(C)	電腦名稱	MAC位址	分配的IP	STT001	7427EA4F6745	192.168.1.160																								
電腦名稱	MAC位址	分配的IP																														
STT001	7427EA4F6745	192.168.1.160																														

4	 選擇要製作節點的映像檔名稱 後點擊下一步	
5	 確認無誤後，點擊下一步，選定的用戶端將會開機或是重新開機	
6	 若選定的用戶端未關機，將會出現此視窗，點擊確定後會重新開機	

7	此畫面可以進行用戶端的軟體安裝移除或設定變更，完成後將用戶端關機，接著點擊「確定」 請注意到再點擊「確定」以前，必須等到用戶端 PC 電源燈號完全熄滅後才能點擊「確定」鈕 用戶端可以允許多次重新開機，但最後完成設定後，一定要將製作節點的電腦關機再點擊「確定」鈕製作節點，太早點擊「確定」鈕，將會造成節點製作失敗。 「遠端維護」鈕，可以在用戶端進入桌面後遙控連線。	
8	點擊確定後將會開始新增節點	
9	若用戶端未關機會出現此畫面，關後則會自動關閉視窗	

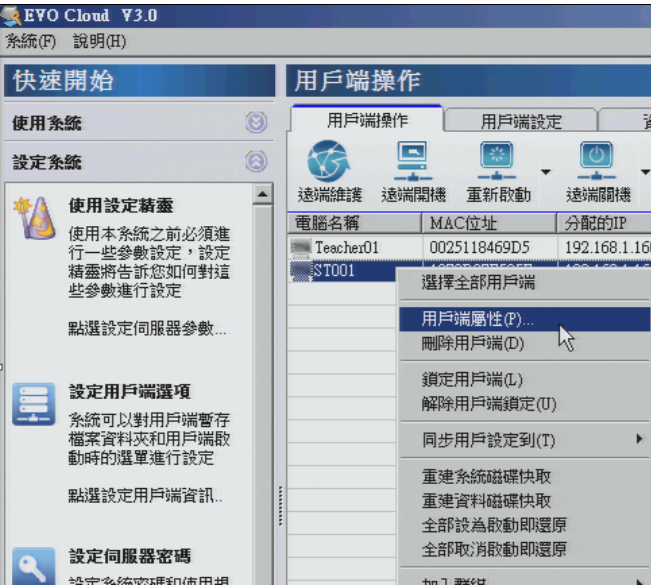
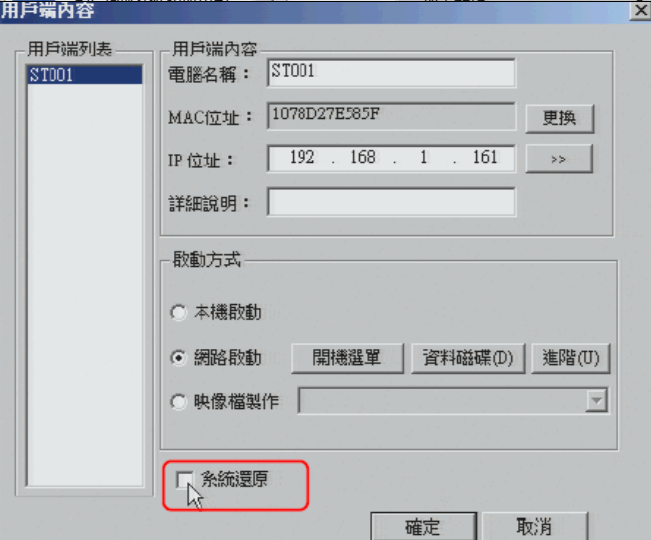
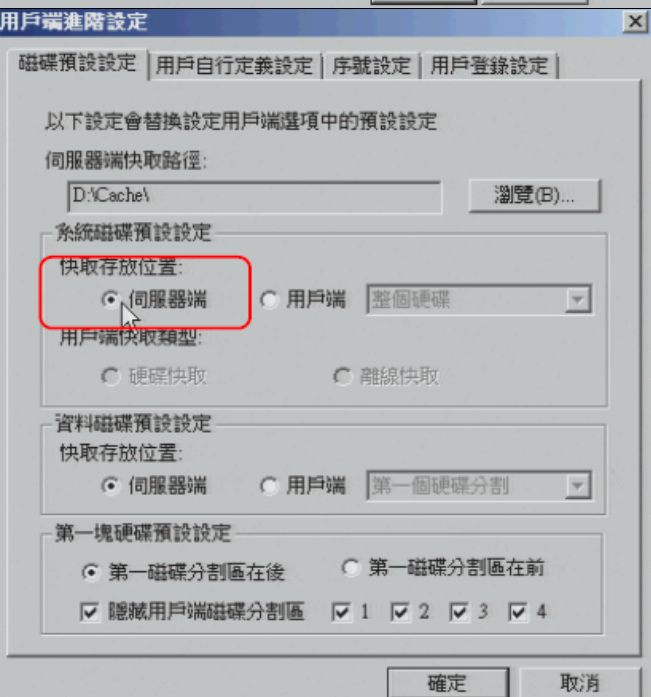
10  用戶端正確關機後則節點建立成功

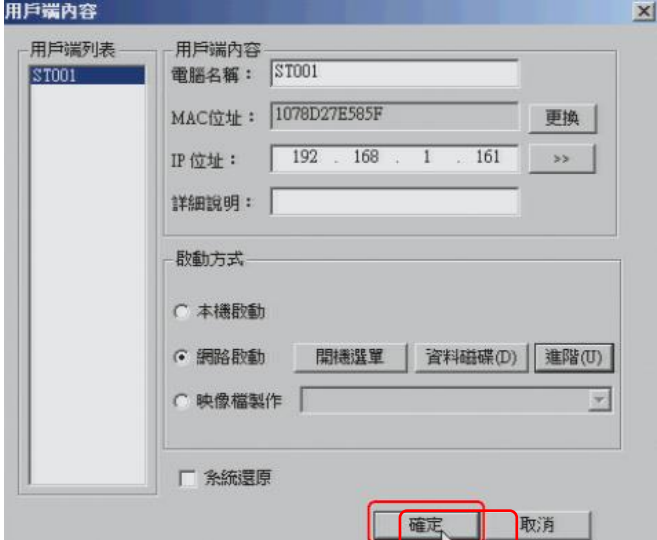
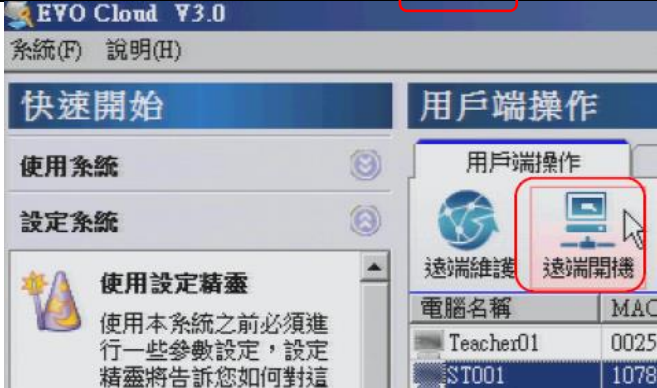
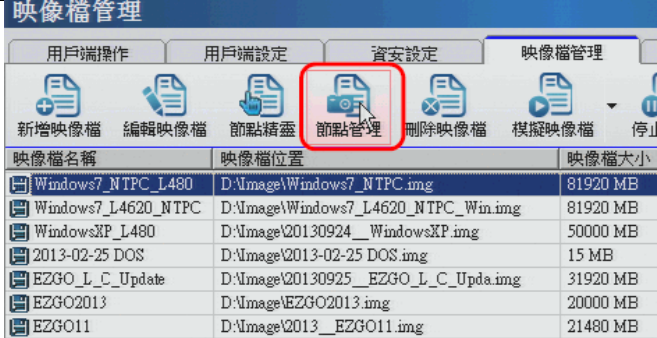


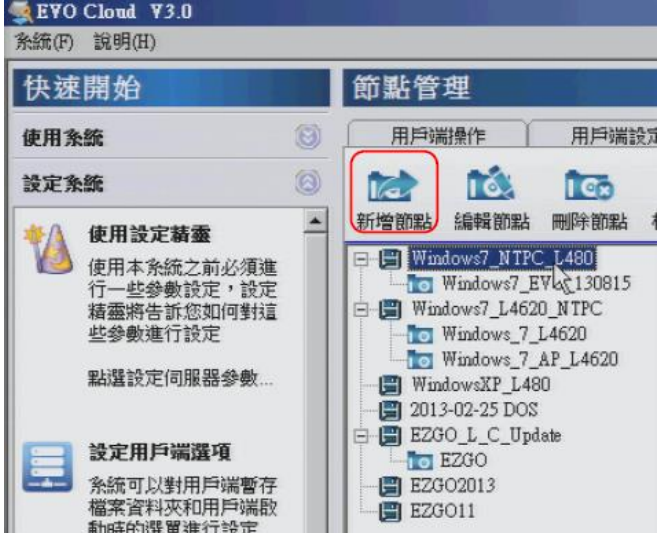
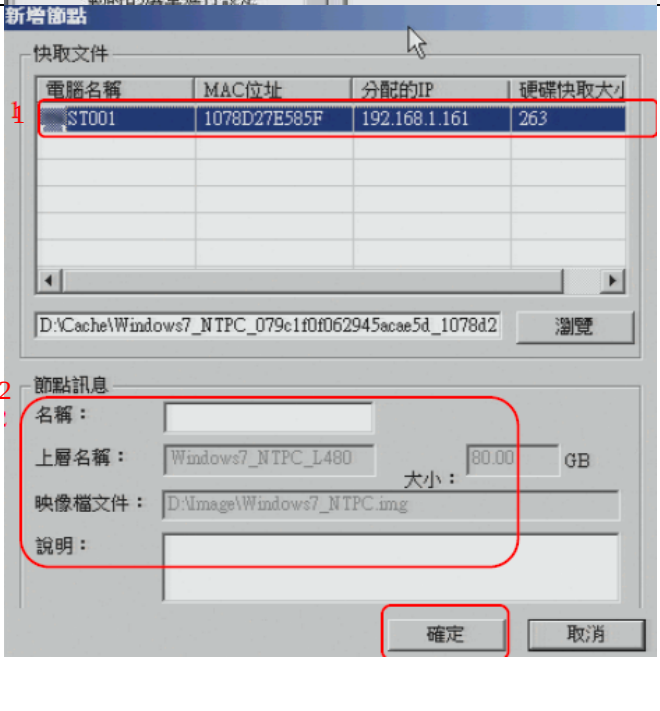
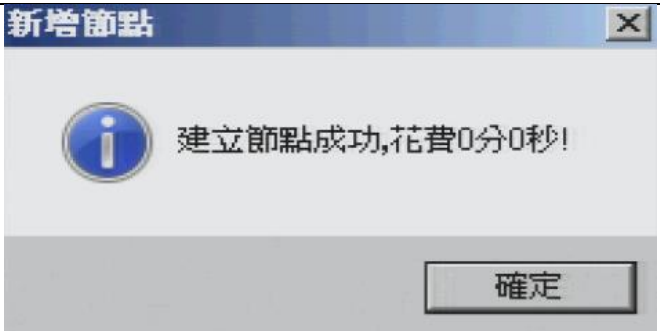
開機選單中節點更換

步驟	說明	執行畫面
1	在「用戶端操作」下，按【Ctrl+A】或選取「選擇全部用戶端」選取所有 Client 端要更換節點的電腦後，再按右鍵出現選單，選取「用戶端屬性」進入。	
2	進入用戶端屬性後，點選畫面中間的「開機選單」進入。	
3	在「設定啟動選單」中選擇要更換的節點後，透過 ➡ 選擇到「作業系統選單畫面」中按下「確定」即設定完成。 如果要將作業系統退出，也是透過 ⬅ 取消該節點即可。	

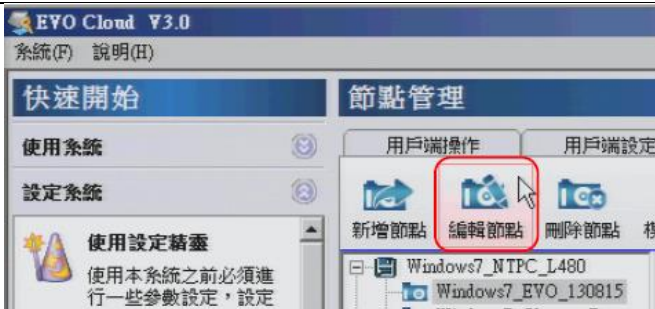
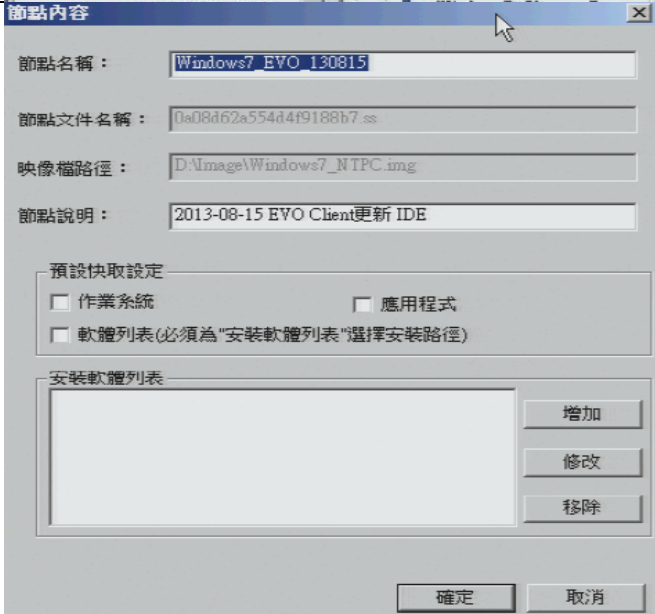
手動新增節點

步驟	說明	執行畫面
1	除了透過節點精靈外，也可手動新增節點。 選擇一個用戶端圖示，按右鍵選擇用戶端屬性，進入屬性設定介面。	
2	關閉【系統還原】：將此勾選項取消掉 再點選【進階】，進入進階設定	
3	快取存放位置 - 選擇到【伺服器端】	

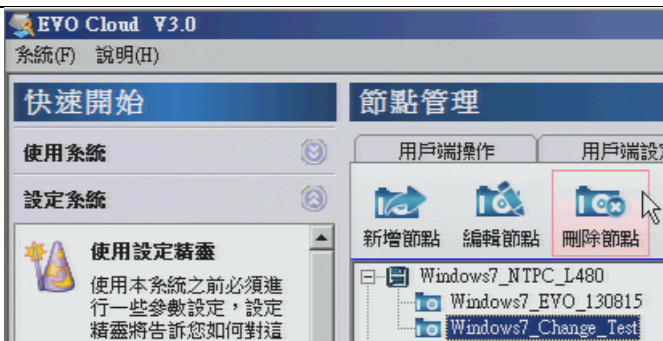
4	設定完成後，請點選「確定」跳出。																									
5	將【ST001】用戶端電腦遠端開機																									
6	右圖為用戶端開機後請可安裝會異動軟體與設定 異動完成後，請問此用戶端電腦開機 完全關機後，需要等待 15-20 秒的時間																									
7	回到 EVO Cloud 伺服器管理介面 點選「節點管理」	 <table border="1" data-bbox="770 1585 1430 1780"> <thead> <tr> <th>映像檔名稱</th> <th>映像檔位置</th> <th>映像檔大小</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Windows7_NTPC_L480</td> <td>D:\Image\Windows7_NTPC.img</td> <td>81920 MB</td> </tr> <tr> <td>Windows7_L4620_NTPC</td> <td>D:\Image\Windows7_L4620_NTPC_Win.img</td> <td>81920 MB</td> </tr> <tr> <td>WindowsXP_L480</td> <td>D:\Image\20130924_WindowsXP.img</td> <td>50000 MB</td> </tr> <tr> <td>2013-02-25 DOS</td> <td>D:\Image\2013-02-25 DOS.img</td> <td>15 MB</td> </tr> <tr> <td>EZGO_L_C_Update</td> <td>D:\Image\20130925_EZGO_L_C_Upda.img</td> <td>31920 MB</td> </tr> <tr> <td>EZGO2013</td> <td>D:\Image\EZGO2013.img</td> <td>20000 MB</td> </tr> <tr> <td>EZGO11</td> <td>D:\Image\2013_EZGO11.img</td> <td>21480 MB</td> </tr> </tbody> </table>	映像檔名稱	映像檔位置	映像檔大小	Windows7_NTPC_L480	D:\Image\Windows7_NTPC.img	81920 MB	Windows7_L4620_NTPC	D:\Image\Windows7_L4620_NTPC_Win.img	81920 MB	WindowsXP_L480	D:\Image\20130924_WindowsXP.img	50000 MB	2013-02-25 DOS	D:\Image\2013-02-25 DOS.img	15 MB	EZGO_L_C_Update	D:\Image\20130925_EZGO_L_C_Upda.img	31920 MB	EZGO2013	D:\Image\EZGO2013.img	20000 MB	EZGO11	D:\Image\2013_EZGO11.img	21480 MB
映像檔名稱	映像檔位置	映像檔大小																								
Windows7_NTPC_L480	D:\Image\Windows7_NTPC.img	81920 MB																								
Windows7_L4620_NTPC	D:\Image\Windows7_L4620_NTPC_Win.img	81920 MB																								
WindowsXP_L480	D:\Image\20130924_WindowsXP.img	50000 MB																								
2013-02-25 DOS	D:\Image\2013-02-25 DOS.img	15 MB																								
EZGO_L_C_Update	D:\Image\20130925_EZGO_L_C_Upda.img	31920 MB																								
EZGO2013	D:\Image\EZGO2013.img	20000 MB																								
EZGO11	D:\Image\2013_EZGO11.img	21480 MB																								

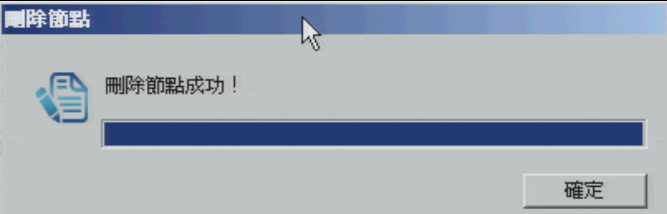
8	- 先點選剛才節點製作的母節點 - 再點選「新增節點」按鈕	
9	- 選擇剛剛關機的用戶端電腦【ST001】項目 - 輸入節點名稱與說明 - 點選「確定」製作新的節點，節點是呈現樹狀結構。 - 新建的節點均可以在用戶端啟動功能表裡進行加入，並且可以單獨的從節點中啟動。	
10	建立節點成功。	

編輯節點

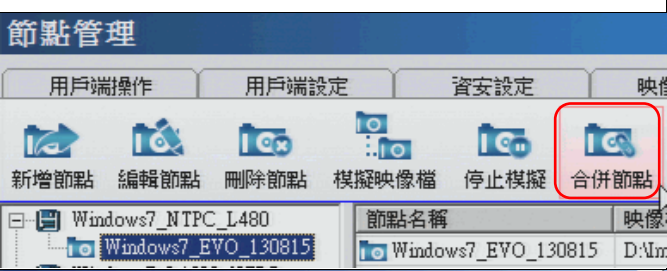
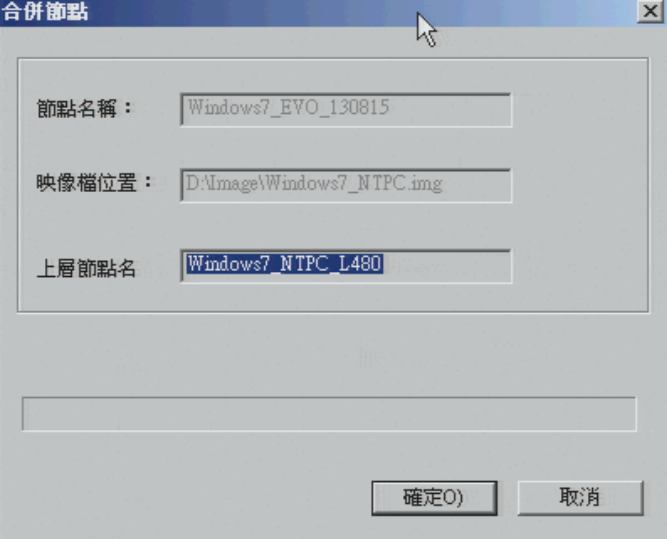
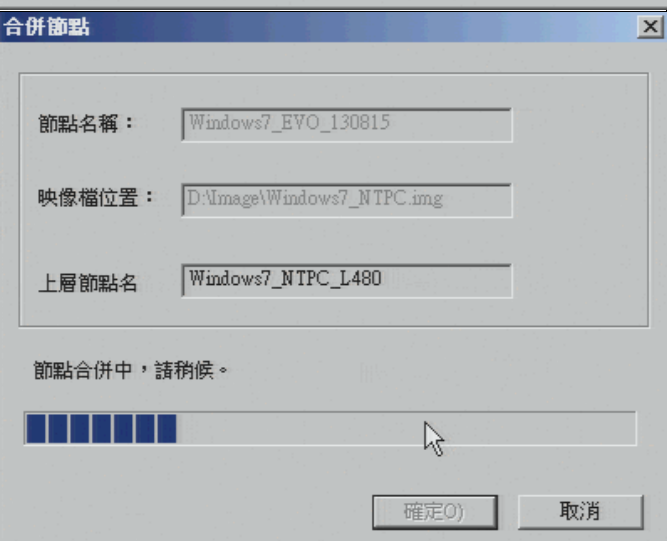
步驟	說明	執行畫面
1	 點選「編輯節點」按鈕。	
2	 可以對「節點名稱」、「節點說明」、「安裝軟體列表」進行修改。	

刪除節點

步驟	說明	執行畫面
1	 點選「刪除節點」按鈕。	
2	 會跳出警告視窗，按下「確定」即刪除節點資訊。一旦刪除節點一執行，節點在用戶端啟動功能表裡會消失。  執行刪除節點時，必須停止服務方可執行。	

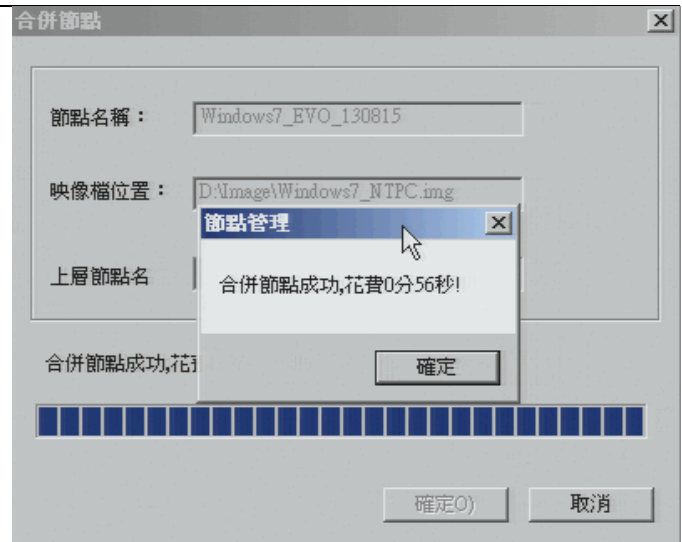
3	 刪除節點成功。	
---	---	--

合併節點

步驟	說明	執行畫面
1	 點選「合併節點」按鈕。	
2	 將子節點的節點內容合併到上層節點中，注意此動作會讓兄弟節點的內容遺失，此功能必須謹慎使用。  點選「確定」按鈕，執行合併節點。	
3	 節點合併中。	

4

 合併節點成功。



新建分支

步驟	說明	執行畫面
1	 點選想要建立分支節點的位置後，點選「新建分支」。	
2	 確認【母節點名稱】與【分支節點名稱】  選擇分支模式【新建空白節點】 or 【複製節點】 (複製節點是複製現有節點內容後，製作一個平行節點) 新建空白節點是製作一個下一層的空白節點)  輸入【新建分支名稱】  輸入完成，請按【確定】	
3	 新空白節點立即建立完成	