



TOP CPR

Recovery System

電腦還原系統

個人在面對各種電腦使用下的潛在問題，如果沒有事先做好預防措施，各類不可預知的情況，經常讓人束手無策，只能重新安裝系統與軟體，並需重新設定系統與網路參數，這個過程對多數人而言實在是個夢魘。

『TOP CPR電腦還原系統』針對電腦常見的問題，提供完整的解決方案，兼具「系統還原」與「系統備份/回復」雙重的保護功能，能有效地解決使用過程中所出現的問題。

產品特色：

- 集中管理・即時還原
- 多時點自由切換
- 簡便的線上升級
- 三道安全防線
- 瞬間還原/硬碟備份 雙效合一
- 增量對拷



◆ 集中管理・即時還原

☆ 正常電腦：集中管理

位在Console端，透過網路就能對單一／部分／全部的Client端電腦，執行「遠端控制」、「遠端維護」、「遠端設定」、「資料傳輸」、「資產管理」、「備份管理」...等各項管理與維護功能。

☆ 問題電腦：即時還原

在問題電腦的修復方面，當Client端電腦故障，IT管理者可先採用「系統還原」功能，運用其“多時點保護”與“瞬間還原”的特性，擁有多次即時還原到安全使用狀態的機會。

即使是Windows作業系統損壞，依舊能還原到指定的“還原點”，節省了重灌作業系統、應用軟體的時間，也無需進行電腦相關設定的操作，徹底保護電腦系統的安全。

☆ 只需複製變化量

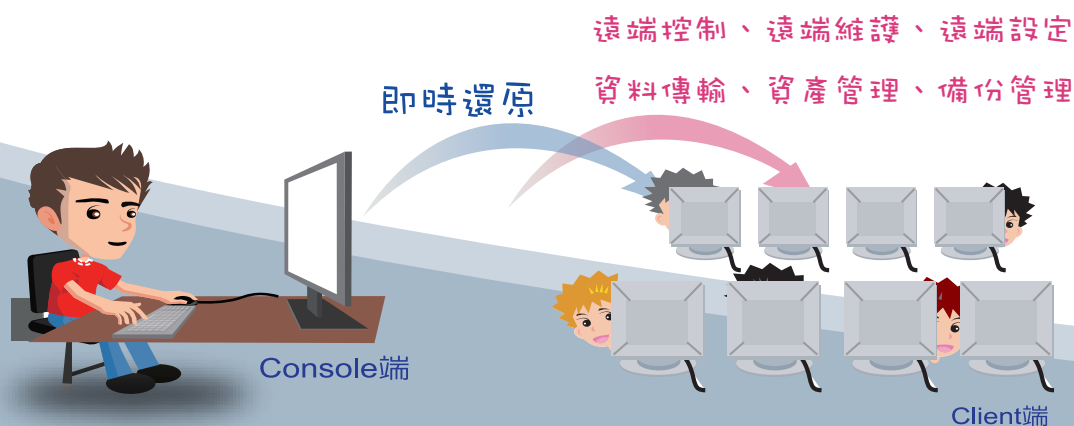
透過『TOPCPR』對磁碟資料異動的辨別，執行「增量對拷」功能時，只需將此新增的“異動量”，傳送到指定／所有的接收端，不用將整個磁碟資料都進行複製。

◆ 多時點切換

具備多時點的還原功能，在各個設定的“還原點”之間，可依實際作業需求而任意切換（順向、逆向切換均可保護），不會造成其它“還原點”的遺失。

☆ 還原點間互不影響

在各個“還原點”之間，使用者可依不同的應用，來儲存電腦環境（如：工作環境1,2,3...／遊戲環境1,2,3...等）。並且，當切換到不同的“還原點”時，不會影響其它“還原點”的狀態。





☆ 快速便捷

將電腦當前的環境狀態保存下來，創建一個“還原點”，僅需數秒時間。而當需要作「系統還原」時，也只需重新開機，所有電腦資料就能瞬間還原至指定“還原點”的硬碟狀態。

☆ 釋放硬碟空間

設定了預防不時之需的各個“還原點”，除了“起始還原點”與“當前所在的還原點”之外，對於不會再用於修復電腦的特定“還原點”，可將之刪除，釋放其所佔用的硬碟空間。

◆ 簡便的線上升級

☆ 自動化的升級作業

系統具備線上「自動升級」功能，Client端電腦只要登入到Console端，即可下載更新程式。

設定	IT管理者在Console端，設定要發送給Client端電腦的升級包、patch程式，以及設定供Client端下載此升級包的作業時間。
自動更新	Client端登入Console端之後，系統會自動檢查是否有升級包可供下載更新。 當下載升級包之後，系統會自動執行升級包程式，再自訂新增一個“還原點”，以保存更新後的狀態，完全無需Client端用戶去做任何操作。

☆ 作業簡便

自動化的線上升級模式，對於IT管理者的工作而言，僅是在Console端設定加入升級包及下載時間，即可完成程式的升級更新。而對於Client端電腦的使用者來說，自動化的升級作業，無需為此進行電腦的操作，工作不會因而被打擾中斷。

◆ 三道安全防線：系統還原／網路對拷／硬碟備份

當Client端電腦出現問題，只要硬碟沒有損壞，可先運用「系統還原」的“瞬間還原”特性，快速地恢復系統，這足以解決多數的系統問題，免除了維修所需的作業與等待時間。

倘若問題嚴重，「系統還原」的“多時點”保護均無法救援，或管理者欲重新製作Client端的硬碟狀態，甚至硬碟已經毀損...等情況，『TOPCPR』亦提供「備份管理」的防護措施 --- 透過「網路對拷」或「影像檔備份／回復」，使Client端電腦能夠盡快修復。



狀 況	三道防線	修 復 說 明
硬碟沒壞	(1) 即時還原	① 無法進入Windows時，可透過還原到“最新還原點”來進入Windows。
		② 若“最新還原點”已感染電腦病毒，或因其它因素而失效；可還原到“次新還原點”或“更早的還原點”，具有多次修復電腦的機會。
		③ 如果所有的“還原點”都被破壞，可選擇進入“起始還原點”的硬碟狀態；此一“起始還原點”遭到破壞的機率相當微小。
硬碟故障 or 硬碟資料 徹底損毀	(2) 網路對拷	④ 在網路環境內，只要有一台Client端電腦沒有故障；可將這台電腦的狀態，透過「網路對拷」功能，來快速恢復其它有問題的電腦。
	(3) 影像檔回復	⑤ 若網路上所有的Client端電腦都出現問題，甚至無法啟動。只要曾透過本系統的「影像檔備份」功能，製作Client端電腦的資料備份；此時，僅需執行「影像檔回復」，即可將Client端電腦恢復到正常狀態。

☆ 「瞬間還原／硬碟備份」雙重保護

當電腦出現問題後，修復方法上有不小的差異，但多一道保護多一份安心。『TOP CPR』整合電腦維修作業中，常用的「系統還原」與「系統備份」技術，兼具“本機還原”與“異機備援”二種修復電腦的工具，透過創建“還原點”與備份“影像檔”，來應付突如其來的各種狀況。

☆ 整合運用

IT管理者透過網路，在作“影像檔”的備份或回復時，可連同「系統還原」功能一併備份或回復，無須重複移除再安裝「系統還原」軟體。

◆ 增量對拷

「網路對拷」功能具備「增量對拷」功用，只需複製發送端電腦所“增加”的資料量，傳送到指定／所有的接收端，無須傳送整個硬碟的所有資料，可縮減例行維護的作業時間。

☆ 判斷磁碟的資料變化

無論是軟體的安裝／移除、更動Windows註冊表、Windows各項系統設定的更改、Windows update、更新Anti-virus病毒碼、安裝各式games的patch修正檔...等的變化，『TOP CPR』均能判斷識別磁碟的變化情況。

對於要管理與維護眾多電腦的IT管理人員，面對的無論是個人作業用途(公司行號、工廠...等的電腦)，或是公共用途(電腦教室、網咖、圖書館、語言教室、電腦教育訓練機構、飯店...等的電腦)，為要保持每台電腦正常的運作，若沒有導入適當的資訊系統作輔助，光是經常要掃描、殺病毒、重新安裝與設定、軟硬體的盤點與管理...等瑣碎又沒成就感的例行工作，就需耗費不少的時間與精力來處理。其中，對於公共使用的電腦，因為人員流動大且電腦數量多，日常維護與故障處理的頻率更高，絕對有必有建立電腦安全的防護措施，以減輕沈重的工作負擔。

● 本產品依規格差異區分為：標準版、專業版及企業版



泰溥科技有限公司
TOPOO Technology Co.,Ltd

台北市信義區忠孝東路五段508號2F
TEL : 02-27285528
FAX : 02-27592969
GPN : 24357991
WEB : www.topoo.com.tw

特約經銷商

