

ERA v6 備份

© 2015-2016 席克資訊有限公司

<https://www.seekinfo.com.tw/>

更新日期：2016/4/6

先前舊版 ESET v5 或更早版本的年代，通常我傾向於將 ERA Server 當做接收訊息的管道，以及提供更新病毒碼相關的檔案，僅此而已。Client 相關的設定，直接在安裝時，一併將設定值匯入。換句話說，即使 ERA Server 故障，也不會對防毒造成太大的影響，Client 就能獨立運作。而且舊版 ERA Server 安裝，如果網路頻寬夠快，不到十分鐘即可恢復運作。

但是 ERA v6 之後，這個情況完全改變。ESET Client 對 ERA Server 相對上有較大的依賴度，更重要的是，從 v6 開始，Client 端的 ERA Agent 會利用憑證加密的技術來與 Server 溝通。如果重新安裝一部全新的 ERA Server，即使 IP 與電腦名稱不變，Client 也無法連上 Server，變成全公司每一部電腦都要重新安裝 ERA Agent。

為了避免這樣的悲劇發生，備份 ERA v6 就顯得相當重要。ERA v6 所有的資料都存放在 SQL 資料庫，包括憑證、群組、原則、工作以及用戶端的相關資料。重新安裝時，只要匯入舊的資料庫，就會回到備份當時的狀況。

為了方便進行備份，席克資訊設計了一個小程式 - EraDbBackup，來輕鬆達成這件事。

有客戶反映，希望直接將 EraDbBackup 備份的檔案進行異地備份，因此我們公司也提供這方面的服務，讓客戶將備份檔案上傳到我們公司的伺服器。此功能需要另外設定，如果有需要請主動向我們提出。

EraDbBackup

EraDbBackup 使用上相當簡單，指定備份檔案的儲存路徑及保留的數量即可。舉例來說：

```
EraDbBackup.exe D:\EraDbBackup 5
```

(表示備份檔會存放在 D:\EraDbBackup，請注意，如果指定的資料夾不存在，程式會自動結束。後面的 5 表示會保留最新的 5 個檔案。)

備份的檔案，最好能複製到其他地方，以免萬一硬碟故障，資料同時遺失。

備份儲存的檔案並不大，實測二百多人的 Server，每次備份的檔案大約 16MB 而已。(參考數字，不同環境會有些差異)

請注意：EraDbBackup 僅支援 MS SQL 的資料庫，如果您是使用 MySQL，請另行使用其他的方式備份。

如果確認程式運行無誤，可以搭配 Windows 本身的工作排程，設定每日或每周凌晨的時間自動進行備份。

EraDbBackup 的下載網址：

<https://download.seekinfo.com.tw/EraDbBackup.7z>

使用上如果有任何問題，請聯絡席克資訊 TEL: 04-22132276。