

第二章

USB 手指保密

數碼產品的普及，以致很多事物都被數位 0 與 1 所替代，而為了更方便更隨時的使用數碼設備及檔資料，USB 手指應運而生，而他的確是非常實用方便。就用書來舉個例吧，古時一本書可以要用成車竹卷刻寫，近代則要一本本厚重的書本，現在一個輕巧的 USB 手指則可將成千上萬本書盡收於手中。

如此一樣方便的數碼產品的確相當實用，可是如果在有意無意間被別人查詢到裏面的資料，就如上次醫院遺失病人資料事件一樣，那事情就嚴重了，所以做好 USB 手指這類的移動資料儲存設備的保密很重要。

2.1.1 myusbonly

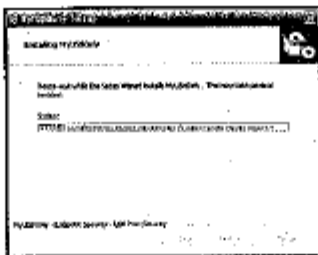
軟件介紹

USB 手指的普及程度可說是人手一隻，因此對 USB 手指的保安工作不容輕視，但要如何保障用家在電腦的私隱，不被其他人採用 USB 手指將其取下頭呢？採用軟體來保護自己電腦的資料不外泄，是不影響自己使用又能夠保護私隱的最佳辦法。Myusbonly 正是這類軟體的佼佼者，其強大的功能早已被使用過的用家認可，是進行針對 USB 電腦保密工作的第一選擇。

軟體名稱：myusbonly
軟體版本：v.4.9
軟體大小：2.44 MB
軟體語言：英文
下載地址：www.myusbonly.com

安裝圖示

Myusbonly 有一相當人性化的設定，我筆者第一次是在繁體中文系統下安裝該軟體，而該軟體自動設定為繁體中文版，第二次筆者是在簡體系統下安裝，軟體就變成簡體版，可見其會因作業系統的語言而安裝，不用用家手動選擇設定。

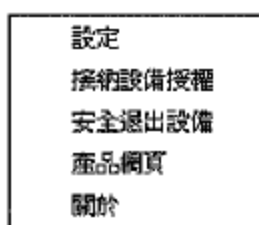


使用教學

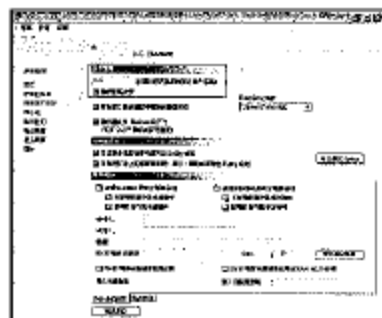
1 Myusbonly 並不是免費軟體，是需要購買的，好多人可能因此而不使用該軟體，所以筆者找到 Myusbonly 的破解版，供各位用家下載使用，但是筆者還是建議大家購買正版軟體，支援他人的知識產權。



- 2** 安裝完成後，用家會在系統開始功能表上發現 Myusbonly 的標誌，如果用家進入軟體，用家就要打開“設定”，然後會出現一個輸入框，要用家輸入密碼，原始密碼為 0000，你可以在其後的設定將密碼修改。而當用家安裝 Myusbonly 後，用家只要插入任何 USB 設備，都會彈出對話方塊，要用家輸入密碼才允許進入。



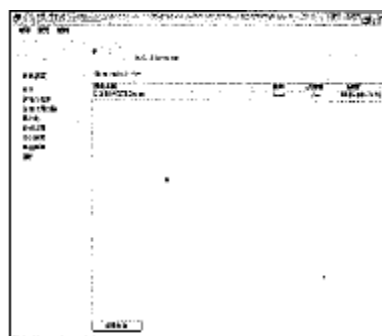
- 3** 該軟體的介面好簡單，可以是直接可用，需要操作的地方不多的原因吧。進入軟體後，就會看到軟體的設定畫面，在裏面用家可以設定 SYSLOG 和電子郵件通知，更重要的是密碼也是在設定裏設置，密碼必須重新設定，要不誰都可以憑原始密碼進入，就失去保護的功效了。



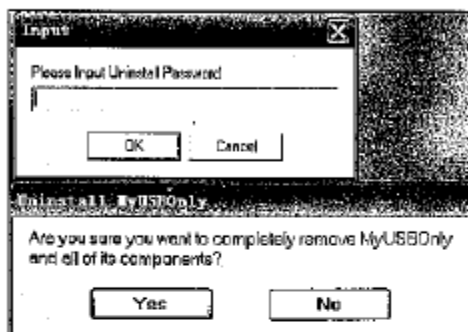
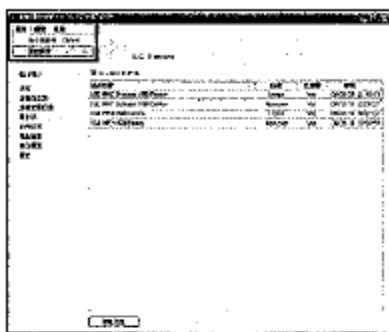
- 4** USB 名單頁面，頁面顯示已經查找到的 USB 設備，還可以在裏面設定 USB 黑白名單。顧名思義，進入白名單的 USB 設備可以不需要輸入密碼直接進入，而進入黑名單的就別想進入該電腦了。



- 5** 軟體擁有日誌功能，你可以在設備使用日誌裏看到，有什麼 USB 設備曾經進入過電腦。



6 採用想採用未經允許 USB 設備進入電腦的人，如果想直接退出或刪除軟體進入是不可能的，退出軟體必須進入軟體後退出，而進入軟體必須要密碼，刪除軟體也一樣。告訴大家一個密碼，筆者在測試該軟體時，因為忘記了密碼，現在什麼 USB 設備都不能進入電腦了，真是欲哭無淚。



CONCLUSION

- 使用白名單的設定，使USB手指使用的監控具彈性及導向性。
- 雖然有密碼保護程式免被移除，但對較資深的電腦用家要破解也不困難。

功能 操作 穩定性

8 **8** **8**