

PGP Whole Disk Encryption 全硬碟資料加密保護



無論企業或個人，許多重要機密資料放在個人電腦、筆記型電腦、甚至 USB 隨身碟裡，萬一被偷或遺失時，尤其是落在歹徒或競爭者手上，將對您造成無法估計的傷害與損失。



PGP 是一個全球知名的端點到端點(End to End)的全方位保護電子郵件與資料的解決方案提供者，全球大企業(Fortune 100 裡 84%，Fortune Global 100 裡 66%)都在使用 PGP 產品。

PGP Whole Disk Encryption 全硬碟加密軟體，可以根據您或企業設定的安全策略，將硬碟、可抽換磁碟機(Storage, USB Disk)加密起來，包括開機磁區(Boot)、系統磁區(System)、暫存區(Swap File)，只有您本人或被授權的使用者才能解開加密硬碟。即使電腦高手也無法破解它取得您的機密資料。

使用 PGP Whole Disk Encryption 不需更動企業內部的 IT 架構，支援 LDAP 與 AD，完全自動化的導入與管理，使用者不需變更其使用習慣，沒有額外學習成本與支援負擔。

本產品內容除以上主要功能外，還包括下列工具：

PGP Virtual Disk volumes: 將硬碟部分空間設為加密的虛擬磁碟機，您可將機密檔案放在此虛擬磁碟機內，檔案會自動加密起來，只有您自己及您授權的使用者才能打開(解密)它。



PGP Zip: 可將多個機密檔案及檔案夾加密並且壓縮起來，攜帶到他處，寄給他人，或備份起來，只有您自己及您授權的使用者才能解開它(需要安裝 PGP Desktop EMail 軟體)。



PGP Self-Decrypting Archives (SDAs): 類似 PGP Zip, 被授權的使用者可以 Windows 檔案管理員裡執行它，它會自行解壓縮及解密出來，適用在要傳機密

檔案給沒有安裝 PGP 軟體者。

PGP Shredder: Windows 的刪除檔案動作並沒有將檔案真正從磁碟機裡刪除, 即使從"垃圾筒"清除也無法保證檔案不能回復, 這可能造成您要刪除的機密資料還會被他人找到. 此工具可真正將您要刪除的檔案安全從磁碟機裡抹除。



Key Management: 自動化的管理您的金鑰(Key pairs, 公鑰與私鑰)與他人的公鑰。使用自己的私鑰來解密他人用您公鑰加密的資料, 保護 PGP Virtual Disk volumes, 用他人公鑰加密要傳給他的資料, 將他人加入 PGP Virtual Disk volumes 裡。



詳細產品資訊, <http://www.asiapeak.com/pgp.php>

