DragonSoft Secure Scanner

www.dragonsoft.com

DragonSoft Secure Scanner

DSS 是一套跨平台的網路型弱點評估系統，主要用途是用來掃描與分析存在於網路或系統上的安全弱點，進而提出報告與修補建議，其同時也是整體的 Security Wheel 內，負責「稽核弱點」與「改進缺失」的重要環節。

透過 DragonSoft Secure Scanner (DSS) 進行定期或不定期的檢測與修復，可爲網路或系統做最安全即時的風險稽核，徹底預防企業網路與服務提供者因未做適當的弱點修正，而產生的資訊安全損害，有效保護公司的網路系統不被攻擊，維持在最佳化的安全狀態。

- 獨家專利的檢測技術能模擬駭客思維與入侵方式，精確的判斷出網路架構上所執行的服務與系統。
- 完整即時弱點知識庫總計可以檢測 29大類、超過 1700 種的系統弱點，能夠做最完整的掃描與風險評估。
- 簡潔清楚的中文報表提供最完整的弱點資訊、修補建議並提供修補程式直接下載，將網路管理者的負擔減至最低。
- 通過國際弱點評等機構 CVE 的審核，並採取 BS 7799 資訊安全管理規範稽核風險。

DragonSoft

國內第一家獲邀加入國際弱點安全評等機構 (Common Vulnerability and Exposure : CVE) 的資訊安全公司，以優異的弱點偵防技術成為該組織全球資訊安全協防的夥伴之一。致力於網路安全軟體的研究與開發以提供更佳化的網路與系統安全為目標，也是國內第一家提供完整全中文弱點知識庫的資訊安全原廠。

直覺式圖形化中文介面與說明

操作介面與安全稽核檢測訊息完全使用中文，同時只需 One-click 即可完成所有的弱點探測。透過圖形化的顯示與操作，輕易了解稽核項目、內容與改善建議。

靈活彈性的授權方式

提供靈活的授權部署方式，IP 授權不限於特定目標與範圍，讓管理者更方便操作運用與異動部署。

自動修復能力

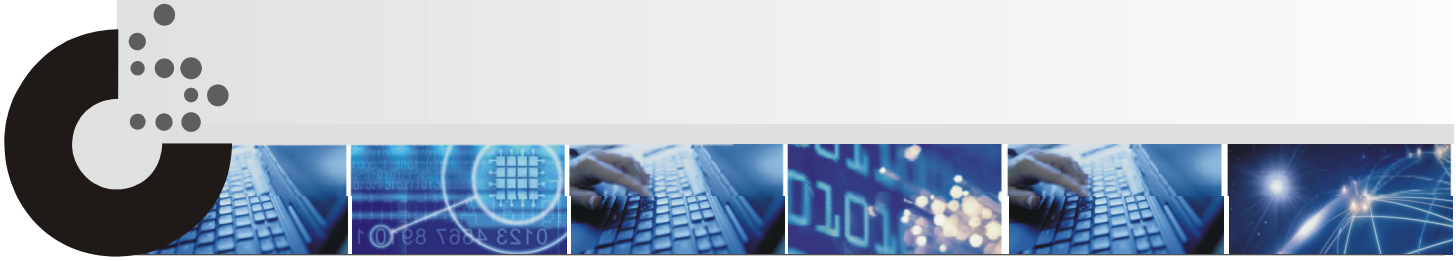
爲了方便修補作業，對於部分 Windows 平台的漏洞，具備自動修補的能力，例如：Registry、檔案權限等，只要執行的主機有全網域的管理權，就可自遠端去修補。

多工定期排程稽核

透過多工排程的自動定期稽核，除可幫助管理者降低操作上的負擔外，更可有效的幫助管理者定期瞭解不同區域內系統風險的變化程度與缺失改進的狀況。

探測技術

FPP (False Positives Prevention) 探測技術是 DragonSoft 研發團隊所開發出的專利探測技術，經由FPP的探測可精確辨識出最準確的弱點訊息。



www.dragonsoft.com

先進特徵萃取技術

PSF (Protocol Signature Filter) 先進特徵萃取技術是DragonSoft 研發團隊所開發出的專利萃取技術，經由 PSF 的技術可精確辨識出最準確的系統訊息。

人工智慧掃描技術

除了依照 IETF 所制定的基本通訊協定來掃描外，產品內建的人工智慧模組，能自動判斷通訊埠眞正執行的服務種類，並選用正確的訊息進行掃描，避免因更換或自訂通訊埠，造成稽核上的缺失。

開拓模擬技術

開拓模擬技術，是融合駭客思維的一種弱點探勘方式，透過開拓模擬技術可眞實模擬出駭客在挖掘漏洞時的程序方法，可有效挖掘出市面上還沒有被發現的弱點與安全缺失，進而進行改善。

脆弱密碼測試

可對多種通訊協定服務（FTP、HTTP、POP3、IMAP、SOCKS5、TELNET）及資料庫（MSSQL、MySQL）的密碼進行脆弱測試，避免駭客容易取得密碼進入系統破壞或竊取資料。

阻斷服務測試

企業版中內建 HTTP、FTP、POP3、SMTP 及自行定義的阻斷服務測試，可檢測出易受緩衝區溢位攻擊的服務，進行保護。

靈活自訂稽核

除提供管理者可自行編寫規則來定義獨特的稽核選項外，並可輕易自訂各種稽核政策類別以幫助掃描快速進行，例如針對 NT、Unix、木馬後門或是 SANS Top 20 等，同時也可利用命令列的模式(Command Line Mode)來執行運作特定政策的掃描稽核。

多樣化的圖表分析與比對

提供稽核結果各種的圖表分析以及匯入各式資料庫（Access/ MSSQL / MySQL / Oracle等），以幫助管理者做更迅速方便的紀錄、比對與分析決策，包括：對應弱點風險等級係數表、帳號密碼破解列表、主機帳號及狀態列表、網芳分享列表、差異性稽核比對分析圖、稽核紀錄歷史曲線圖等。

智慧型稽核報表

除可快速產生即時的超連結、客製化、可編輯的中文說明HTML 格式報表外，報表模組內建多元的各式選項可視不同的報表閱讀者(高階經理人、管理者、技術人員)進行客製化的輸出，讓管理者可輕易地做成各式分析報表來適宜運用。

詳盡的修補建議

檢測報表提供詳盡的弱點訊息與修補建議，並提供英文/中文版本的 Windowes修補程式直接下載，大幅提高管理者在進行修補作業時的便利性。

線上模組更新

透過 Internet 可手動或自動下載最新的弱點與檢測模組，程式啓動後並會自動提醒管理者更新，以保持稽核成果的有效性。此項特色能幫助管理者在快速變遷的環境下，仍能即時維持稽核的時效性。

中文弱點知識庫

DragonSoft 提供全方位的「網路安全資料庫」(Network Security Database，NSDB)，此項廣泛的安全資料庫中含有詳細的弱點漏洞說明與改善解決的各種方法。並擁有各項風險等級劃分與連結，同時，只要有新的弱點出現，NSDB 就會持續更新。

DragonSoft Security Associates

基本硬體需求

- Pentium 266 MHz 處理器
- Windows NT 4.0 (Service Pack 3以上)
- 64 MB DRAM (建議128 MB DRAM)
- 2-GB 硬碟空間
- TCP/IP 網卡
- CD-ROM drive
- Netscape Navigator 3.0 以上
- Microsoft Internet Explorer 3.0以上

6F., No 30, Lane 607, Sec. 1, Guangfu Rd., Hsinchu, Taiwan 300. Tel: 886-3-5630989 Fax: 886-3-5797758 DragonSoft