

avast! 4 Exchange Server Edition為Microsoft Exchange 2000 和 2003 Server 提供無可不擬的超強防護。它擁有超高的掃描性能,極好的穩定性而且支持群集(即使在主動/主動模式),通過Microsoft本身的病毒掃描API與Exchange完美整合,是軟件的一個重要部分。

由於它是avast! Server Edition的一個插件,因此它使用跟Server Edition一樣的高性能防病毒引擎,這個引擎獲獎無數並且通過ICSA驗證,能夠為您提供最有效的防護。

本產品利用相關產品avast! SMTP Server Edition來掃描Exchange服務器上的所有SMTP通訊。

實時掃描

每個Exchange服務器上部署的防病毒解決方案的最重要任務是實時掃描病毒。avast! Exchange Server Edition也不例外。由於與Exchange緊密整合,avast!能夠檢測和移除傳入/出站郵件的病毒,不管郵件是從SMTP, MAPI, NNTP, IMAPI, POP, Outlook Web access (HTTP) 或者其他方法進入/輸出服務器,所有郵件在到達收件人前都被掃描和消毒。當然,掃描不受郵箱存儲限制,公共文件夾存儲也被監測。

Exchange 2003的一個新功能是能夠在傳輸級操作,意思是說,所有項目(即使部署在網關/ border服務器的項目),無需把它們保存在信息存儲,都能被正確掃描。

主動式防護和後台掃描

除了實時掃描外, avast!提供更多掃描方式,確保您的服務器在所有情況下都安全無毒。

主動式掃描的意思是全局掃描對列裡以中低優先級放置的郵件信息通過客戶端/傳輸代理提交到Exchange存儲。當沒有選定高優先級掃描項目,而線程池裡面有可用線程時,提交中低優先級項目掃描。

使用後台掃描方式令到信息存儲每掃描一個數據庫創建一個線程,所有信息和附件後台掃描在低於普通優先級運作。在MDB裝入(包括信息存儲啟動時)或者加載/安裝新病毒數據庫更新時激活。當後台掃描完成後,線程在下次方案啟動前處於靜止狀態。

高伸縮性

avast! Exchange Server Edition部署非常簡單,而且就算在大型的datacenter服務器和群集服務器上都能完美運作。掃描引擎的設計始

終本著兩個基本目標:性能和穩定性。它還能夠配合多CPU,充分利用今天高級服務器硬件的潛力。最後,它還支持內存掃描(包括解壓壓縮檔/打包文件),掃描速度驚人。

整合病毒清理器

從版本4開始, avast!新增一個叫“病毒清理器”的產品。這個工具是專為從已感染計算機上徹底移除最普通的病毒感染而設的。所以現在avast!不單能夠檢測,而且能夠為感染的計算機提供可靠的“治療”,為了給用戶提供更優質的服務,我們不斷增加清理器支持的病毒,網蟲數量。為了應付緊急情況,“病毒清理器”還可以在無須安裝avast!專業版的情況下單獨使用。

攔截附件

avast! Exchange Server Edition有一個附件攔截器。您可以指定去除傳入和出站郵件附件名掩碼(如: *.pif 或者 Love*.vbs)。這是有效對抗未知病毒的一個簡單而又非常強力的武器。

警示和紀錄

對於服務器軟體來說,一個有效的監控是非常重要的。在這方面, avast!做得很好,因為它提供:內置通告管理器,紀錄功能和性能計算器。

郵件通告被稱為“智能”是因為它可以預定義限制(防止服務器被過多avast通告信息影響)。感染郵件警告只發送到此郵件的發件人。

自動更新

Exchange Server Edition 使用與avast! Server Edition一樣的更新模組,更新速度和大小都是空前的。更新可通過更新器自動安裝,您還可以把更新器設置為在執行更新任務以前詢問管理員。

Exchange模組能夠識別PUSH iAVS信息。因此, Exchange Server Edition也有PUSH iAVS功能。

主要功能

防病毒引擎

- 接近100%檢測率
- 通過ICSA驗證
- 杰出性能,獲獎引擎
- 極好的伸縮性並支持群集

更新

- 全自動或者手動更新
- 支持avast!獨有的PUSH iAVS信息
- 空前的更新速度和大小
- 附件攔截器

其它

- 與Exchange server緊密整合
- 實時掃描病毒
- 掃描傳入和出站郵件
- 可在傳輸級操作
- 後台掃描方式
- 即使在大型datacenter服務器和群集服務器也能完美運作
- 內置通告管理器

最低系統需求

WINDOWS SERVER 2000/2003的電腦

- PC Pentium
- 128 MB RAM
- 50 MB 硬盤空間

EXCHANGE SERVER EDITION能夠在以下平台使用:

- Microsoft Exchange 2000 帶 SP2 或以上,或者
- Microsoft Exchange 2003