

# Symantec Mail Security for Microsoft® Exchange 7.9

專為 Microsoft Exchange 環境提供無與倫比的高效率與卓越的防護能力

## 概觀

Symantec Mail Security for Microsoft Exchange 7.9 結合了賽門鐵克防惡意程式技術與進階啟發式技術，提供即時電子郵件防護，以抵禦病毒、間諜程式、網路釣魚和其他惡意攻擊，同時，它還能在 Microsoft Exchange Server 2007\*、2010、2013、2016以及2019上強制執行內容過濾政策。此外，Mail Security 還應用以 Brightmail™ 技術為後盾的 Symantec Premium AntiSpam，攔截 99% 的內送垃圾郵件，且誤報率不到百萬分之一。

這項產品支援 Hosted、Microsoft Hyper-V® 或 VMware® 虛擬化 Exchange 伺服器環境。Symantec Mail Security for Microsoft Exchange 透過阻止電子郵件威脅散佈，以及強制防止資料外洩(DLP)政策，而與其他保護層相輔相成。

## 最新功能

- **多層式防禦**—SMSME通過連續掃描可能被第一層防禦(例如電子郵件安全閘道)漏掉的新攻擊，始終保持信箱不受感染。
- **電子郵件矯正**—創新強大的惡意程式矯正有助於從所有“收件箱”和“已發送”文件夾中刪除漏掉的零日威脅和不當電子郵件。
- **合併安全報告**—使客戶能夠詳細查看和分析其Microsoft Exchange環境的安全狀況。
- **隔離搜索**—服務器和組級別的隔離搜索可改善並加快搜索和分析隔離數據的能力。
- **傳輸掃描優化**—加快傳輸時的掃描性能，使處理大量電子郵件的企業受益。
- **技術增強：**
  - 原生64位支持
  - 檔案信譽
  - 支持微型定義檔，可快速更新

# 主要效益

## 卓越的電子郵件防護能力

- 掃描傳輸中或信箱中的郵件以抵禦電子郵件威脅的功能。
- 採用 Premium AntiSpam 技術，能防堵 99% 的垃圾郵件，誤報率不到百萬分之一。
- 快速發佈的定義檔(Rapid release definitions)以及進階啟發式技術可提供立即的防護。
- 強大的電子郵件矯正功能，其他郵件安全產品也可以利用。
- 使用預先定義的政策、規則運算式 (regular expression)、附件條件、True File 分類以及其他功能的進階內容過濾以保護敏感性資訊Microsoft Active Directory® 強制執行簡化政策管理。

## 兼具彈性與易用的管理功能

- 初次安裝可在 10 分鐘內完成，不需要進行調校、設定允許清單(白名單)或攔截清單(黑名單)。
- 管理主控台可提供遠端安裝、集中化的伺服器群組政策組態、通知、警示及可排程的整合報表功能。
- 能與 Microsoft Systems Center Operations Manager 整合，實現 IT 環境的端點對端點監控能力。

## 更能發揮Microsoft Exchange 的功能

- 彈性的即時掃描、排程掃描及手動掃描，以提供高效率的防護功能。
- 常駐型掃描和有效的多執行緒技術可提供傑出的效能。
- 整合的安全報告讓客戶能夠詳細查看和分析其Microsoft Exchange環境的安全狀態。
- 以周邊(Edge Role)和集線器(Hub Role)為主的掃描作業採用 AV 戳記功能，可免除重複的掃描作業，降低對郵件儲存區的影響。
- 支援 Exchange 2007/2010/2013/2016/2019、Microsoft Hosted Exchange、64 位元 Windows、VMware® 及 Microsoft Hyper-V® 及虛擬環境。

# 系統需求

## 伺服器主機的作業系統版本

- Microsoft Windows Server® 2008, 2012, 2016, 2019
- 所有版次的 Microsoft Exchange Server® 所對應支持的 Windows Server 版本

## Exchange Server 的版本

- Microsoft Exchange Server® 2013, 2016, 2019 (Mailbox, Edge Role, 64-bit)
- Microsoft Exchange Server® 2007、2010 (Mailbox, Transport, Edge Role, 64-bit)

## 管理主控台的作業系統

- Microsoft Windows® 7, 8, 10
- Microsoft Windows Server 2016, 2019 Standard/Datacenter
- Microsoft Windows Server 2012
- Microsoft Windows Server 2008 R2/SP2 Standard/Enterprise
- Mail Security Console supports 64-bit processors on all supported operating systems

## 虛擬環境

- VMware® vSphere ESX and ESXi
- Microsoft Hyper-V® 2008, 2012, 2016, 2019
- Windows Server 2008, 2012, 2016, 2019 with Hyper-V technology

**詳細平台支援對照表請參考下表：**

**SMSMSE 7.5X**版適用的Exchange Server 版本對照表: X:代表相容測試通過/NA: 代表無法安裝/空白:代表沒有測試過，也不提供技術支援。

	SMSMSE 7.5.1	SMSMSE 7.5.2	SMSMSE 7.5.3	SMSMSE 7.5.4	SMSMSE 7.5.5	SMSMSE 7.5.6
<b>Exchange 2007 SP3 RU17</b>		<b>X</b>				
<b>Exchange 2007 SP3 RU19</b>			<b>X</b>	<b>X</b>		
<b>Exchange 2007 SP3 RU22</b>				<b>X</b>	<b>X</b>	
Exchange 2010 SP3 RU1	X					
Exchange 2010 SP3 RU2	X					
Exchange 2010 SP3 RU3	X					
Exchange 2010 SP3 RU4	X					
Exchange 2010 SP3 RU5	X					
Exchange 2010 SP3 RU6	X					
Exchange 2010 SP3 RU7	X					
Exchange 2010 SP3 RU8	X					
Exchange 2010 SP3 RU9	X					
Exchange 2010 SP3 RU10		X				
Exchange 2010 SP3 RU13			X	X		
Exchange 2010 SP3 RU14				X		
Exchange 2010 SP3 RU15				X		
Exchange 2010 SP3 RU16				X		
Exchange 2010 SP3 RU17				X	X	X
Exchange 2010 SP3 RU18						X
Exchange 2010 SP3 RU19						X
Exchange 2010 SP3 RU22						X
Exchange 2010 SP3 RU26						X
Exchange 2013 CU8	X					
Exchange 2013 CU9		X				
Exchange 2013 CU12			X			
Exchange 2013 CU13				X		
Exchange 2013 CU14				X		
Exchange 2013 CU15					X	
Exchange 2013 CU16					X	
Exchange 2013 CU17					X	X
Exchange 2013 CU18						X
Exchange 2013 CU19						X
Exchange 2013 CU20						X
Exchange 2013 CU21						X
Exchange 2013 CU22						X
Exchange 2016 CU1	NA	NA	X			
Exchange 2016 CU2	NA	NA		X		
Exchange 2016 CU3	NA	NA		X		
Exchange 2016 CU4	NA	NA		X	X	
Exchange 2016 CU5	NA	NA			X	
Exchange 2016 CU6	NA	NA			X	X
Exchange 2016 CU7	NA	NA				X
Exchange 2016 CU8	NA	NA				X
Exchange 2016 CU9	NA	NA				X
Exchange 2016 CU10	NA	NA				X
Exchange 2016 CU12	NA	NA				X

**SMSMSE 7.9**版適用的Exchange Server 版本對照表: X:代表相容測試通過/NA: 代表無法安裝/空白:代表沒有測試過，也不提供技術支援。

	SMSMSE 7.9.0	SMSMSE 7.9.1	SMSMSE 7.9.1 MP1
Exchange 2010 SP3 RU20	X		
Exchange 2010 SP3 RU22	X		
Exchange 2010 SP3 RU26	X	X	
Exchange 2010 SP3 RU29		X	X
Exchange 2010 SP3 RU30			X
Exchange 2013 CU20	X		
Exchange 2013 CU21	X		
Exchange 2013 CU22	X	X	
Exchange 2013 CU23	X	X	X
Exchange 2016 CU9	X		
Exchange 2016 CU10	X		
Exchange 2016 CU12	X	X	
Exchange 2016 CU13	X	X	
Exchange 2016 CU14		X	
Exchange 2016 CU15		X	X
Exchange 2016 CU16	X	X	X
<b>Exchange 2019</b>	<b>NA</b>	<b>X</b>	
<b>Exchange 2019 CU1</b>	<b>NA</b>	<b>X</b>	
<b>Exchange 2019 CU2</b>	<b>NA</b>	<b>X</b>	
<b>Exchange 2019 CU3</b>	<b>NA</b>	<b>X</b>	
<b>Exchange 2019 CU4</b>	<b>NA</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
<b>Exchange 2019 CU5</b>		<b>X</b>	<b>X</b>

## 若要進一步瞭解

請造訪我們的網站 <http://www.savetime.com.tw>

### 關於賽門鐵克

賽門鐵克公司 (Symantec) 已於 2019/11 合併入博通 (BroadCom) 的企業安全部門。Symantec 是世界首屈一指的網路安全公司，無論資料位在何處，賽門鐵克皆可協助企業、政府和個人確保他們最重要資料的安全。全球各地的企業均利用賽門鐵克的策略性整合式解決方案，在端點、雲端和基礎架構中有效地抵禦最複雜的攻擊。賽門鐵克經營的安全情報網是全球規模最大的民間情報網路之一，因此能成功偵測最進階的威脅，進而提供完善的防護措施。

若想瞭解更多資訊，請造訪原廠網站 <https://www.broadcom.com/solutions/enterprise-security/enterprise-security-solutions> 或賽門鐵克解決方案專家：保安資訊有限公司的中文網站 <https://www.savetime.com.tw/> (好記：幫您節省時間的公司。在台灣)



保安資訊有限公司 | 地址：台中市南屯區三和街 150 號  
電話：0800-381500 | +886 4 23815000 | [www.savetime.com.tw](http://www.savetime.com.tw)