

F-Secure®  芬-安全

# 企業完整防護解決方案 F-Secure BUSINESS SUITE

# 15



總代理 **湛揚科技**

[www.t-tech.com.tw](http://www.t-tech.com.tw)

# MORE CONTROL MORE SECURITY



## 管理與控制 安全有效的關鍵

我們需要花費大量時間和精力去阻止攻擊。同時您不希望每年根據當前“熱門”的情況更新安全解決方案。

因此，您需要一種可以提供市場上最佳保護級別，易於使用、可自動更新且不會給系統性能帶來太大負荷的解決方案。

管理是有效安全的關鍵。集中管理使您可以完全控制資產以提高安全性，同時允許員工靈活地工作。並且您始終可以通過系統安全狀態的完全可視性和透明性來確保組織受到保護，免受所有威脅的侵害。

一、關於芬-安全 F-Secure	2
二、芬-安全 F-Secure 企業完整防護解決方案	3
三、芬-安全 F-Secure Business Suite 15 優異的防護功能	5
四、芬-安全 F-Secure 版本比較與產品價格表	9
五、企業客戶尊榮售後服務	10
六、疫情期間的環境應用	10

## 一、關於 芬-安全 F-Secure

成立於1988年，來自於芬蘭，總部設於芬蘭赫爾辛基市(Helsinki)的芬-安全 F-Secure，1999年於那斯達克NASDAQ OMX赫爾辛基證券交易所上市。芬-安全 F-Secure屢獲殊榮的先進技術將機器學習的力量，與世界知名安全實驗室的人力資源集合在一起。芬-安全F-Secure產品遍布全球超過200家營運商及數千家經銷商，為數百萬家庭與上萬企業用戶提供資訊安全服務。

2016 年在台設立台灣客服中心 [www.fservice.com.tw](http://www.fservice.com.tw) 提供用戶在地的貼心服務。同時授權湛揚科技為芬-安全台灣總代理，提供台灣大中小型企業客戶、個人及家庭用戶全方位安全解決方案。

### 來自芬蘭33年的安全經驗

沒有人比芬-安全F-Secure更了解網路安全。33年來，芬-安全F-Secure推動了網路安全的創新。在端點保護以及檢測方面，芬-安全F-Secure具有無與倫比的經驗，保護企業和消費者免受先進的網路攻擊和資料洩露以及廣泛的加密勒索軟體感染，捍衛成千上萬的公司和數百萬用戶。

# ENDPOINT PROTECTION IS THE CORNERSTONE OF CYBER SECURITY



市面上唯一6年獲  
AV-TEST 最佳防護獎

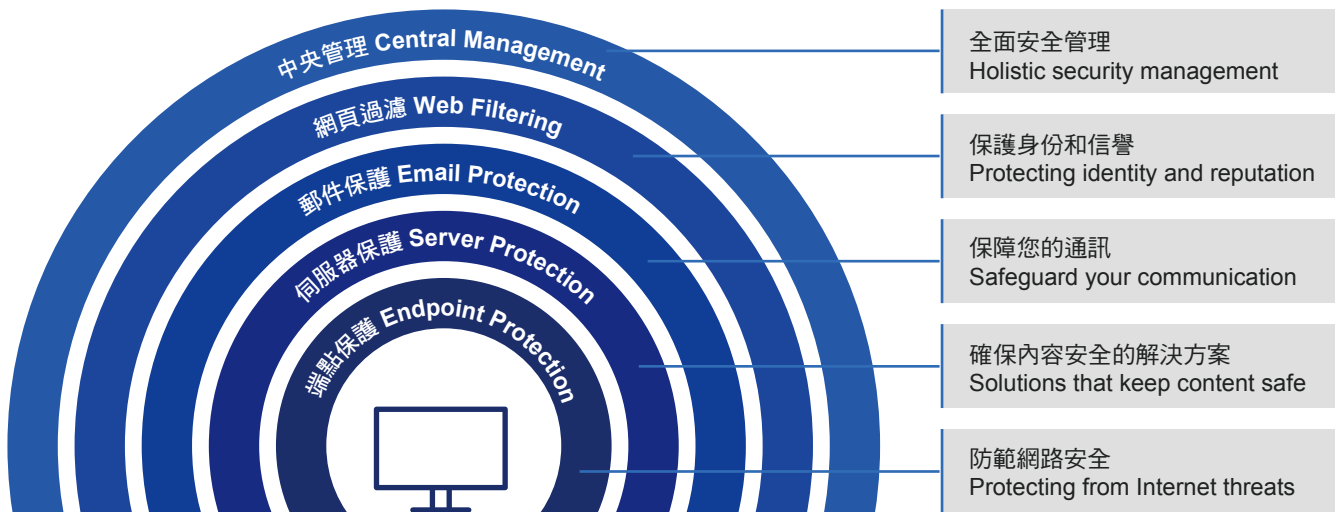


Gartner Peer Insights  
增強型的互動式魔力象限體驗

MITRE | ATT&CK®

MITRE ATT & CK評估確認  
行業領先的高級攻擊檢測功能

## 二、芬-安全 F-Secure 企業完整防護解決方案



### 當今企業所需的安全

#### ● 產品特色及優勢

芬-安全企業完整防護解決方案為所有IT環境（桌上型電腦、筆記型電腦、電子信箱及檔案伺服器）提供全方位防護的端點安全解決方案，可以保護 Windows、Linux 等主流的作業系統，提供資料採礦、介面隱藏、竄改保護、惡意軟體防護、軟體式防火牆、主機入侵防禦、應用程式控制、裝置控制、網頁過濾、軟體更新、垃圾郵件過濾的功能，滿足企業對安全的需求，抵禦外部和內部的威脅。

仰賴芬-安全33年的經驗，在提供全面防護功能的同時，確保對系統效能影響極小，不會降低用戶的使用感受。豐富的產品套件和功能模組的組合，提供了從惡意軟體防護到軟體更新，保障使用者的資訊安全。整合便利可用的管理、報表等功能，完全滿足企業安全需求。

#### 功能全面

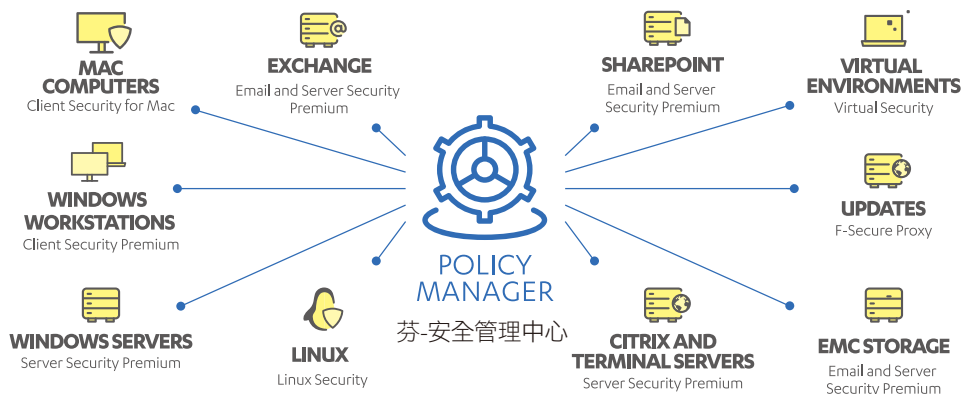
不僅提供傳統端點病毒防護、軟體式防火牆、主機入侵防禦、瀏覽器防護、外部設備控制、防垃圾郵件等功能，還提供了 Software Updater 更新-管理功能，自動根據更新所屬的軟體公司(Microsoft、Adobe...) 層級劃分，來自定義更新級別。經瀏覽和分析之後，IT管理員或者合作夥伴可以在設定檔中修改指定的政策。定義是否開啟自動安裝、安裝的安全級別、安裝的時間、強制重新啟動等策略，徹底阻斷利用缺乏關鍵更新造成的應用程式攻擊和網路蠕蟲。

## ● 安全模組 Modular Suite

### 芬-安全管理中心 Policy Manager

芬-安全管理中心 Policy Manager 是整個軟體的集中管理平台，安全解決方案的核心套件。可以進行統合性的管理、策略分配和報告匯出，可與 Active Directory 整合，最大程度降低安全管理成本，快速全面瞭解企業整體安全狀況，進而對安全事件做出快速回應。

- 通過自動更新確保所有級別的IT基礎架構安全
- 集中定義和分派安全策略，並監控公司的整體安全性
- 使用一個工具管理實體和虛擬環境
- 網頁瀏覽控制保護您的網路並提高生產力
- 阻止未知站點內容，並拒絕對受感染資產的外部控制
- 允許最終用戶安全地進行網路銀行業務和關鍵業務交易
- 使用F-Secure Proxy減少網路流量並提高可擴展性
- 使用軟體更新程式自動執行漏洞修補



透過芬-安全完善的管理中心，執行企業內部資安控管，全面防護所有端點安全

### 工作站安全防護 Client Security

軟體中針對Windows/MAC工作站的基礎防護套件，適合用於只需要基本惡意軟體防護需求的電腦。

### 伺服器安全防護 Server Security

保護Windows伺服器的安全套件，確保Windows伺服器免受惡意軟體入侵。

### 虛擬化安全防護 Virtual Security

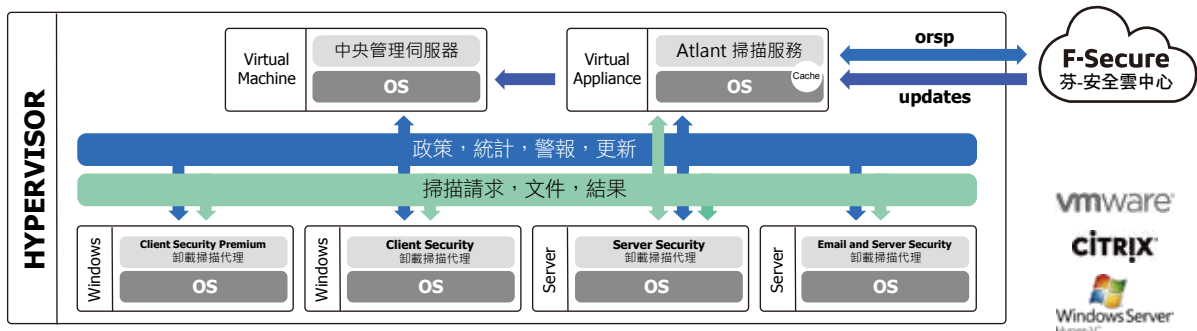
Atlant掃描服務是Virtual Security的核心要素，可將CPU密集型掃描轉移到專用的安全虛擬伺服器，進而優化虛擬和混合環境中的性能和安全性。它為虛擬桌面和伺服器提供多層安全技術。

### Linux安全防護 Linux Security

Linux安全防護防禦企業網路中未經授權的存取，對端點和伺服器進行完整性檢查。您決定誰有權存取系統。

### 郵件和高端伺服器安全防護 Email and Server Security

專門為Exchange定制的軟體，既保護伺服器免受惡意軟體入侵，又提供垃圾郵件和病毒郵件過濾。



SRS直接部署在整體的虛擬化環境中，提供安全防護運作機制。

# 三、芬-安全 F-Secure Business Suite 15 優異的防護功能

NEW

## 資料採礦 Data Mining

PMS是資料採礦(Data Mining)的樞紐，會從控管的端點累積各種資料，這些資料包括被阻擋的惡意軟體，惡意網站和其他事件的訊息。除此之外，還能看到端點的防護狀態，主機屬性，缺少的hotfix等資訊。

由於資料的數量和種類繁多，我們可以利用該頁面中提供的過濾器來幫助搜索和閱覽資料，以便快速查找問題、解決問題、驗證問題，查詢結果也可以藉由Web Reporting產出報告，有助於管理者即時地、明智地做出決策。

### 快速鎖定問題，明確做出決策

資料採礦

資料集 1 ×

4,035 項目

顯示相關主機 顯示相關警示 顯示相關軟體更新

搜尋 資料集 群組 源主機 作業系統 即時掃描 DeepGuard 瀏覽防護 防火牆狀態 防火牆設定檔 卸載檔案掃描 已隔離網路

到 Security Cloud 的連線 病毒定義已更新 病毒定義版本 軟體更新程式 軟體更新程式狀態 產品 使用中的原則 原則檔案時間戳記 連線狀態

上次連線 容器辨別名稱 RDR 已啟用 RDR 已連接 警示時間 警示來源 警示類型 警示動作 警示嚴重性 使用者 感染名稱

應用程式控制規則名稱 應用程式控制規則 ID 應用程式路徑 應用程式雜湊 稀有度 信譽 錯誤 DNS 重啟來源 已保護路徑 裝置名稱 裝置 ID

裝置控制規則 規則名稱 規則群組名稱 層級名稱 規則 IP 通訊協定 本機位址 遠端位址 本機連接埠 遠端連接埠 應用程式 使用者 SID

更新狀態 更新類別 軟體供應商 產品名稱 更新說明 公告編號 CVE ID KB 編號 釋放日期 發現時間

- 資料庫包括警示訊息、防護狀態、主機屬性、缺少的hotfix等資訊。
- 利用過濾器來幫助搜尋和閱覽資料，快速查找、解決、驗證問題。
- 查詢結果可以產出報表，幫助管理員即時地、明智地做出決策。

### 查找漏洞修補的狀況

資料集 2 ×

3,662 軟體更新

顯示相關主機

搜尋 資料集-軟體更新 群組 源主機 更新狀態 更新類別 軟體供應商 產品名稱 更新說明 公告編號 CVE ID KB 編號

釋放日期 發現時間

更新類別 (7)		軟體供應商 (22)	
值	計數	值	計數
無安全性	1931	Microsoft	3352
重要安全性	899	Adobe	17
重大安全性	507	Google	16
Service Pack	196	Rarlab	15
未分類的安全性	115	FileZilla	10
中等安全性	9	VMware	9
低安全性	5	7-Zip	6
		Piriform	6
		Apple	5
		Notepad++	5

瀏覽和分析資料的流程背後有一些基本概念；這就像是每個人都熟悉在網路商城中搜索商品的概念。在該頁面中，提供了詳細眾多搜索項目的過濾器，您可以逐個開始應用它們以逐漸縮小搜索範圍。

## 查找感染/警示資訊



## 查找主機連線狀態



NEW

## 介面訊息隱藏(隱身模式) Message Hidden

可以讓使用者在操作電腦過程中不受干擾。(端點用芬安全, 使用者無感覺), 隱藏捷徑、圖示與通知訊息, 操作電腦不受打擾, 適用於售票機系統、觸控螢幕操作的系統等。



隱藏捷徑、圖示與通知訊息

NEW

## 竄改(密碼)保護 Tamper Protection

增強芬-安全軟體的自我保護, 即使最高權限管理員帳號也能發揮功能, 可以輕鬆完成設定/移除密碼, 防止惡意終止服務/程序。



## 軟體更新(第三方漏洞修補) Software Updater \*進階版

榮獲Gartner Peer Insights肯定, 提供識別、分類和管理漏洞功能。支援windows與其他3000多種常用軟體, 可提供背景更新。要被授予Gartner Peer Insights客戶首選獎, 供應商必須在市場中的Top 7排名。

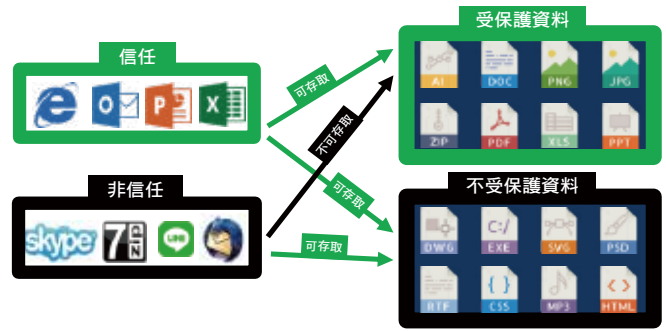


漏洞修補可以阻擋85%以上的攻擊

## 資料防禦技術 Data Guard \*進階版

即時監控您的電腦上的特定資料夾，防止不受信任的應用程式修改檔案，尤其適用於抵禦任何勒索軟體。

- 保護文件檔案，防止惡意改寫/勒索加密
- 自動發現信任的應用程式
- 手動加入信任：自行開發的應用程式
- 保護標誌可以 開/關



## 殭屍電腦網路封鎖 Botnet Blocker

阻斷已知殭屍網路的網路活動，並具備域名信譽過濾及可調整的白名單選項，能阻止大多數的進階持續威脅及加密勒索威脅。



## 病毒和間諜軟體保護

### Virus & Spyware Protection

F-Secure 多重引擎對病毒、木馬、蠕蟲、灰色軟體等惡意軟體進行徹底掃描過濾和防護。



## 深藍引擎(主動防禦引擎) Deep Guard

結合檔案信譽、應用程式行為分析和利用漏洞多種檢測因素，抵禦零時差威脅的傷害。



## 瀏覽防護 Browsing Protection

透過信譽技術，瀏覽到惡意網站時（釣魚網站等），立即提示並阻止用戶繼續瀏覽。





## 芬-安全虛擬設備安全防護 \*進階版 Virtual Security

芬-安全FVS是附加在企業端點安全解決方案內Offload Scanning Agent 的元件，滿足虛擬化平台的需求並與Atlant掃描服務協同作業，完美整合達成了在虛擬化環境中的最高安全防護等級和最少的效能負載。支援VMware vSphere、Citrix Xen Server 和 Microsoft Hyper-V 等多種虛擬環境的安全防護。提供虛擬化和雲端環境高效能安全，減少虛擬設備的資源負擔。

- 中控台配置管理，僅需要在中控台設定啟用卸載掃描代理，無須額外安裝程式
- 降低VM執行掃描工作所占用的資源
- 提升虛擬主機整體效能(緩解掃描風暴)

## 網頁流量掃描 Web Traffic Scanning

利用獨特的Web流量掃描技術，保護電腦不受HTTP流量中的病毒損害。

## 連線安全 Connection Control \*進階版

阻止不安全的連接。例如，當您瀏覽網路銀行或進行線上支付時，連線控制會啟動並阻止網路銀行不需要的所有連線，以便它們不會干擾您的機密交易。



## 外部設備管控 Device Control

支援對USB儲存裝置、無線網卡、DVD光碟、印表機和讀卡機等設備進行存取限制。IT管理員也可以自定義支援設備類別。



隨身碟、外接硬碟、手機等皆可控管

## 軟體式防火牆&入侵防禦 Advanced Firewall

靈活又全面的軟體式防火牆模組，豐富的預設規則，結合主機入侵防禦，有效抵擋來於內部網路或者外部的惡意網路攻擊。

## 保護Microsoft Exchange Protection for Microsoft Exchange

無縫集結 Microsoft Exchange 過濾並保護企業郵件免受病毒郵件、垃圾郵件和釣魚郵件的困擾。

## 應用程式控制 Application Control \*進階版

根據我們的滲透測試人員創建的規則，阻止應用程式和腳本的執行，或由管理員定義。

## 四、芬-安全 F-Secure 版本比較與產品價格表

### ● 芬-安全 企業完整防護解決方案 F-Secure Business Suite 進階版與標準版比較

功能	進階版	標準版	功能	進階版	標準版
資料採礦 Data Mining <b>NEW</b>	✓	✓	MS Exchange Server 防護(Spam過濾)	✓	✓
竄改(密碼)保護 Tamper Protection <b>NEW</b>	✓	✓	惡意軟體防護 MS SharePoint	✓	✓
介面訊息隱藏(隱身模式) Message Hidden <b>NEW</b>	✓	✓	使用 Data Guard 進行勒索軟體防護	✓	○
多引擎惡意軟體防護	✓	✓	軟體更新(第三方漏洞修補) Software Updater	✓	○
深藍引擎(主動防禦引擎) DeepGuard	✓	✓	Web內容控制 Web Content Control	✓	○
網頁瀏覽防護 Browsing Protection	✓	✓	連線控制 Connection Control	✓	○
Web流量掃描 Web Traffic Scanning	✓	✓	應用程式控制 Application Control	✓	○
裝置控制	✓	✓	Atlant 掃描服務	✓	○
殭屍網路攔截 Botnet Blocker	✓	✓			

### ● 芬-安全 企業完整防護解決方案 F-Secure Business Suite 價格表

項次	產品名稱	購買年數	1-9	10-24	25-49	50-99	100-249	250-499
1	F-Secure Client Security (CS) 工作站安全防護標準版 (以設備數量計算，最低採購量5U)	一年	950	950	800	650	430	380
		二年	1,710	1,710	1,440	1,170	760	690
		三年	2,380	2,380	2,000	1,620	1,060	960
2	F-Secure Client Security Premium (CSP) 工作站安全防護進階版 (以設備數量計算，最低採購量5U)	一年	1,130	1,130	980	830	600	540
		二年	2,040	2,040	1,760	1,490	1,070	970
		三年	2,830	2,830	2,450	2,070	1,490	1,340
3	F-Secure Server Security (SS) 伺服器安全防護標準版 (以實體及虛擬的設備安裝數量計算，可單套購買)	一年	5,090	4,580	3,820	3,060	2,040	1,890
		二年	9,170	8,250	6,880	5,500	3,670	3,300
		三年	12,730	11,460	9,550	7,640	5,090	4,590
4	F-Secure Server Security Premium (SSP) 伺服器安全防護進階版 (以實體及虛擬的設備安裝數量計算，可單套購買)	一年	6,100	5,490	4,580	3,660	2,440	2,200
		二年	10,990	9,890	8,240	6,590	4,400	3,960
		三年	15,260	13,740	11,450	9,160	6,100	5,500
5	F-Secure Business Suite 企業完整防護解決方案 標準版 (BS) 包含：Client Security、Server Security、E-mail Security (以設備數量計算，20%可用於Server，最低採購量5U)	一年	1,540	1,540	1,310	1,090	820	740
		二年	2,760	2,760	2,360	1,960	1,490	1,340
		三年	3,840	3,840	3,280	2,730	2,060	1,860
6	F-Secure Business Suite Premium 企業完整防護解決方案 進階版 (BSP) 包含：Client Security Premium、Server Security Premium、E-mail Security Premium、Scanning and Reputation Server、Client Security、Server Security、Email and Server Security (以設備數量計算，20%可用於Server，最低採購量5U)	一年	1,850	1,850	1,580	1,310	990	900
		二年	3,330	3,330	2,840	2,360	1,790	1,610
		三年	4,620	4,620	3,950	3,280	2,480	2,240

備註：1.以上價格未稅，不含安裝及教育訓練。2.另有技術服務費用，請洽詢湛揚專屬業務。3.授權數量500U以上，請來電洽詢。  
4.報價有效日期至：2021/12/31。5.共契、政府版、教育版不適用此活動。

另有109年電腦軟體共同供應契約於組別17，項次32~79可供勾選，詳細資訊請上工業局查看

## 五、企業客戶尊榮售後服務

湛揚科技為芬-安全總代理，我們為**授權有效期間內**的企業客戶提供完整售後服務，包含郵件與電話技術服務、教育訓練、知識庫，及專業熱忱的支援。



### 郵件技術服務

技服信箱：[support@t-tech.com.tw](mailto:support@t-tech.com.tw)  
由認證工程師提供貼心產品諮詢及支援服務。



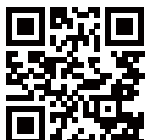
### 電話技術服務

技服電話：(02)7718-5588  
週一至週五(不含國定假日)09:00至12:30；13:30至18:00



### 線上教育訓練

湛揚科技提供線上教育訓練，  
讓您無間斷學習。  
網址：<https://reurl.cc/x0zNMz>



### 知識庫

由認證工程師整合客戶常見的產品問題  
與解決方式，撰寫而成的技術文章。  
網址：<https://reurl.cc/R1aYGD>



### 安裝手冊下載

我們提供詳細的安裝手冊下  
載，便於用戶安裝。  
網址：<https://reurl.cc/XkvA83>

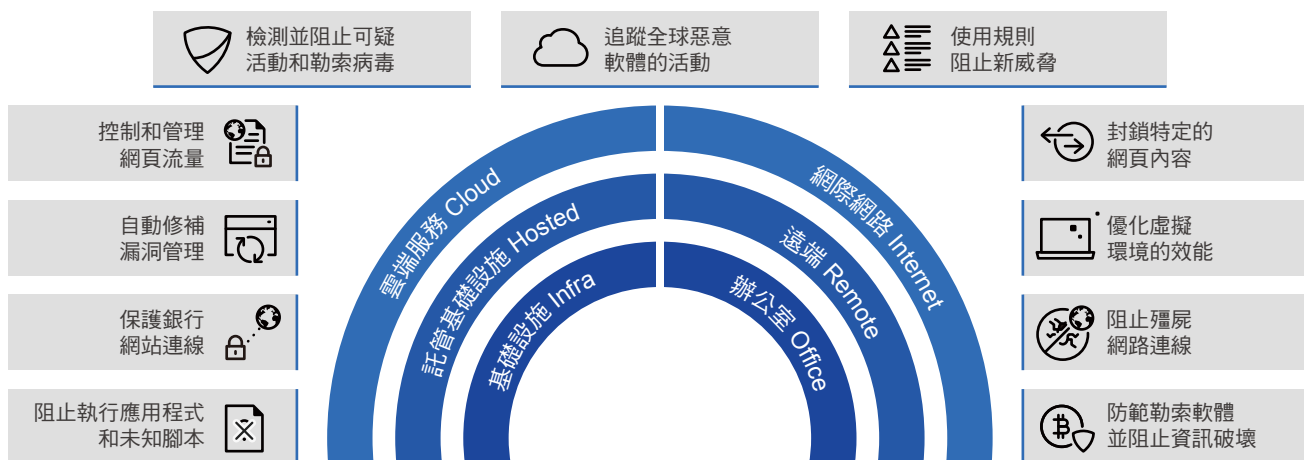


### 資安健診服務

由認證工程師為您檢測公司資安環境，提供資安改善建議，提升網路、資訊系統及個人電腦安全防護能力。

## 六、疫情期間的環境應用

疫情期間許多企業大量轉移到遠端工作型態，因此大大增加了安全的威脅及挑戰，芬-安全提供了屢獲殊榮的解決方案，透過獨家的技術及產品優勢，在現在隨手可及的裝置及設備上或者在任何的環境下，都可以保護您免受已知或未知的最新威脅。



# YOUR BUSINESS. YOUR CONTROL.

## 我們的客戶

輔\*大學、高雄醫\*大學、交\*大學、大學甄\*入學委員會、工\*院、中國\*輪、台\*紙業、台灣類\*科技、德式\*企業、寶\*工業、中華精\*科技、台\*電子、帆\*系統科技、泰\*科技、善\*科技、興\*高科技、中央造\*廠、花蓮港\*警察總隊、行\*院、勞工保\*局、福\*生物科技、台\*電力、國家通訊傳\*委員會、國家安\*局、三\*商業銀行、大\*保經、大\*證券、中\*銀行、聯\*銀行、台北市立聯\*醫院、台北榮\*總醫院、台北\*學大學附設醫院、國家衛\*研究院、福永生\*科技、雙\*醫院、中國\*針、美商\*邁科技、台北港貨\*碼頭、年\*網際事業、誠\*股份有限公司、緯\*軟體、中國貨\*運輸、遊\*橘子、世\*鋼鐵結構

\*為保護客戶個資，我們僅以部份資訊揭示作為您的參考

## 關於湛揚科技

湛揚科技是芬-安全F-Secure企業與個人防毒產品台灣總代理，成立於2005年，湛揚科技始終致力於協同合作夥伴提供『資料保護，端點安全及虛擬設備防護』等高性價比產品代理及專業服務為公司宗旨。湛揚科技同時也是安克諾斯Acronis台灣總代理，提供通路夥伴及企業客戶資安基礎建設必備項目—『新世代備份、防毒、防火牆』。在未來千變萬化的網路應用與建置的環境下，透過最佳解決方案創造互利共生的商機，並以達成『客戶滿意』為企業使命及目標。

總代理 **湛揚科技** 台北：(02)2735-3512 技服電話：(02)7718-5588  
高雄：(07)972-7388 技服信箱：support@t-tech.com.tw