

## MetaDefender<sup>®</sup> ICAP Server

業界最信任的技術夥伴

由於網路犯罪的商業化及其演變和複雜性，保護您的網路免受惡意軟體的侵害已比以往任何時候都更具挑戰性。

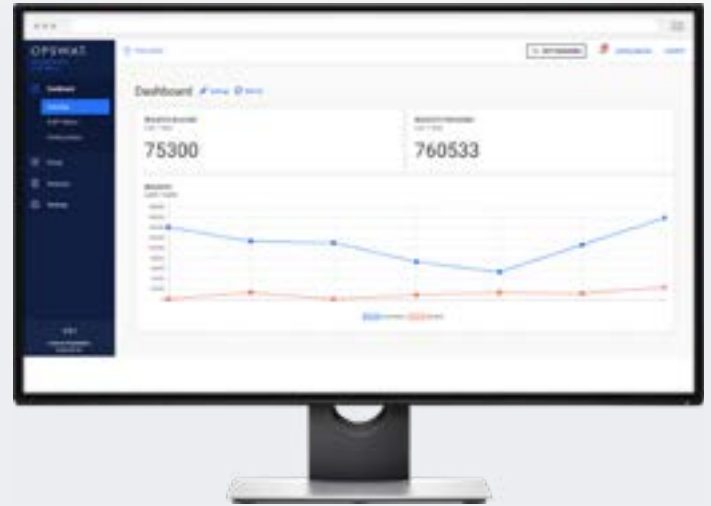
在現在這個時刻，內部和外部使用者可能有意或無意地通過您的網路傳輸惡意或敏感檔案。這些檔案可以被網路應用程式防火牆攔截並發送到網路安全閘道。但是如果檔案包含高端規避性惡意軟體或零日威脅呢？如果檔案包含機密數據或存在不經意流露的個人身份訊息 (PII)，該怎麼辦？

### 配置. 分析. 處理.

通過使用 MetaDefender ICAP 伺服器 and MetaDefender Core，來檢查通過您的網路傳輸的所有檔案，您的系統和使用者將可以得到全面的保護，免於惡意網路內容的侵害。

MetaDefender ICAP 伺服器提供 MetaDefender Core 與任何支援 ICAP 通訊協定的客戶端應用程式之間的 ICAP 介面，例如安全閘道、代理器 (Proxies)、網路應用程式防火牆等。每個檔案都會被一流的威脅檢測和預防技術進行處理。

因此，所有可疑檔案在最終用戶可以接觸之前都會先行被阻止或清理。敏感數據會被編輯、刪除或阻止，以幫助企業滿足安全合規的標準。



"多年來，我們將OPSWAT 的技術用在多種串接整合和各種產品中。他們在產業中享有盛譽。我在這個行業工作了 30 年，OPSWAT 一直是一家我完全信任且合作良好的公司。"

Joe Peck  
資深產品管理總監, F5<sup>®</sup>

### 優勢

- 為您的網路提供即時且全面性的威脅檢測與預防
- 防禦零日攻擊和高端針對性攻擊
- 在安裝前進行檔案漏洞檢測
- 不再有敏感檔案進入或離開您的組織
- 自定義策略、工作流程和分析規則，滿足您的獨特安全需求
- 與任何支援ICAP的設備輕鬆串接

# OPSWAT.

## MetaDefender ICAP Server

### 整合Integration

MetaDefender ICAP 伺服器能與任何支援ICAP (Internet Content Adaptation Protocol) 的產品做整合，可以安裝在各種檔案傳輸的交叉點以保證傳輸安全。

典型的MetaDefender ICAP 伺服器整合如下圖：

### 規格

#### 支援的系統

- **Windows**  
Windows 7, 10, Server 2012, Server 2016, Server 2019 or newer (64 bit)
- **Linux**  
Red Hat (7.x, 8.x), Ubuntu (14.04, 16.04, 18.04, 20.04), CentOS (7.x, 8.x), Debian (8.x, 9.x, 10.x, 11.x)

#### 硬體要求

Minimum RAM: 2GB  
Minimum SSD: 2 GB + ~500MB x [number of managed scan engines]

#### 支援的瀏覽器

Chrome, Firefox, Safari, Microsoft Edge

#### 端口

Inbound (1344, 8048), Outbound (8008)

#### 支援的檔案系統

NTFS, FAT32, AFS, Linux EXT2, 3 & 4

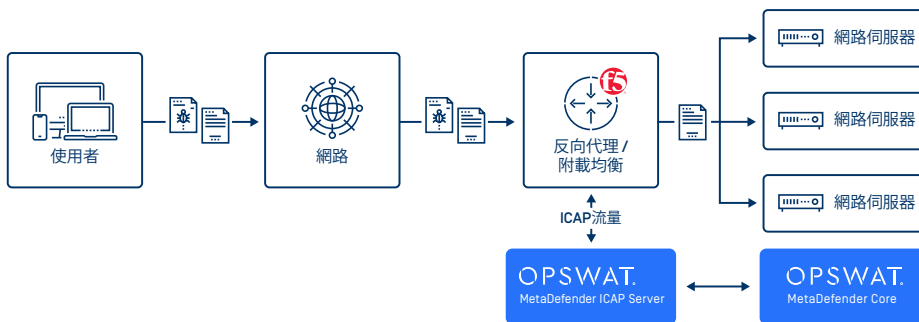
#### 配置系統

Online/Offline, Physical/Virtual

#### 反向代理 / Web 應用程式防火牆 / 負載均衡器 / ADC

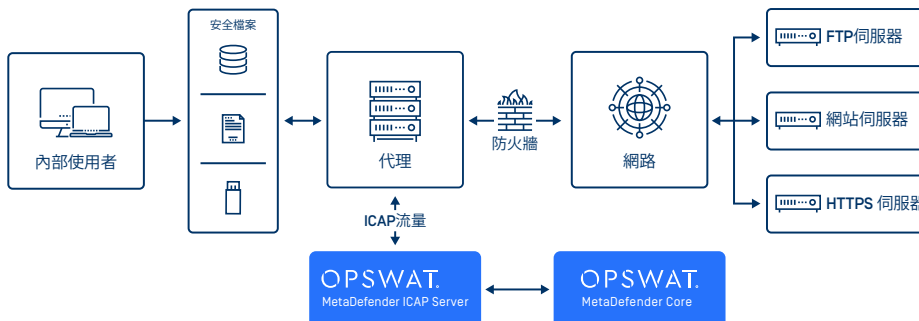
保護應用程式免於惡意檔案上傳攻擊

支援: F5® Advanced WAF™, F5 Big-IP® ASM™, F5 Big-IP® LTM™, Citrix ADC, Avi Vantage (VMware), Symantec™ Blue Coat ProxySG



#### 正向代理 / Web 閘道 / 防火牆 在網站流量到達安全網域之前對其進行阻擋

支援: Squid, ARA Networks JAGUAR5000, McAfee Web Gateway™, Fortinet FortiGate®



#### SSL 檢測

在網站流量到達安全網域之前對其進行阻擋

支援: F5® SSL Orchestrator™, A10 Networks Thunder® SSLi®



#### 檔案傳輸管理

#### 被納管的檔案傳輸

掃描所有檔案流量，因為它會在您的數據儲存庫中移動

支援: GoAnywhere MFT, Progress MOVEit, Axway B2Bi, Axway SecureTransport



#### 儲存空間

#### 儲存解決方案

在讀取、寫入或靜止時快速地掃描儲存庫中的檔案

支援: Dell EMC Isilon OneFS, Nutanix Files, Huawei Oceanstor

## OPSWAT.

Trust no file. Trust no device.