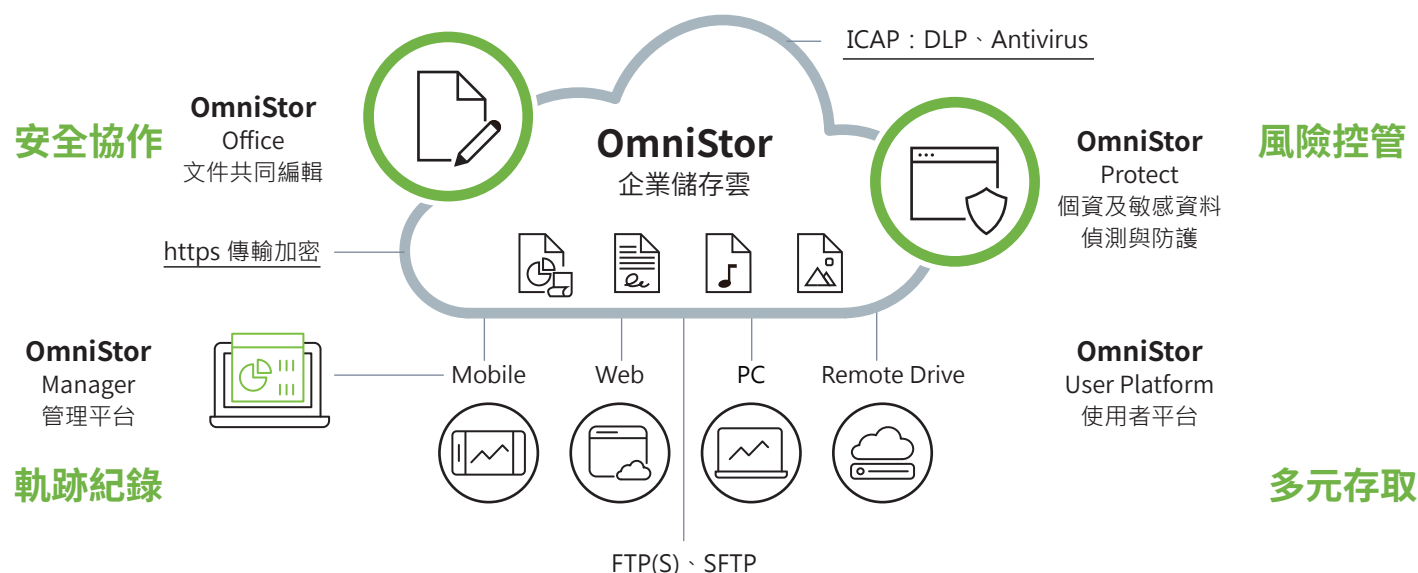


ASUS OmniStor 企業儲存雲

高效、彈性、資安促動企業數位轉型



面對企業不斷成長的資料量，一個現代化的檔儲存系統除了蘊含雲端可用、充及開放整合的彈性優勢，更可結合內部協作及資料存取與風險控管機制，在數位轉型中兼容資料治理的優勢。



ASUS OmniStor 產品優勢



儲存核心技術

- ✓ 趨近無限容量，不停機橫向擴充能力
- ✓ 物件式儲存，Metadata 快速搜尋
- ✓ 軟體定義儲存，不受限特定硬體媒介
- ✓ 資料減量去重複儲存，節省頻寬與容量
- ✓ 多層式防護架構元件可拆，服務穩定高可用



資安防護機制

- ✓ 用戶群組權限管理，依職授權，落實資料不落地
- ✓ 群組 IP 白名單，強化企業存取場域控管
- ✓ 檔案軌跡紀錄，完整用戶平台操作報表，符規稽核
- ✓ 分享安全設定，可串接審核攜出機制防護機密外洩
- ✓ 異常告警及終止同步機制，多版本備份快速復原

ASUS OmniStor 核心功能與效益

透過 OmniStor 多元存取使用者介面及管理者平台 OmniStor Manager，建立安全、便利與開放的儲存與協作機制

核心技術	檔案物件式分散儲存，有效提升資料處理效能	分享	郵件大檔傳輸，可設加密保護分享連結取代附檔
	高可用架構，多重備援機制，保障營運不中斷		檔案請求外部檔案提交機制，保護檔案隱私
	軟體定義儲存，支援多種異質儲存媒體介面	共同編輯	企業內網團隊文件協作，保障敏感資料安全**
佈署	元件可拆，多層式網路架構，打造第一道防線	多元存取	提供檔案串流服務，不改變網芳使用者存取習慣
擴充	可依需求不停機水平擴充，服務穩定不中斷		支援 FTP(S)、SFTP 等通訊協定傳輸，集中管理
開放	提供 API 串接，可高度整合企業應用及服務	行動存取	可行動分享連結至第三方應用程式，加速分享效率
		同步	可依重要性設定個人及分享資料夾於多裝置同步
		備份	可設定多重備份路徑、自訂排程及備份還原
登入安全	支援 AD / LDAP 及 SAML SSO 單一登入	搜尋	支援檔名及全文檢索功能，快速精準查找
	AD 登入經 LDAPS 加密傳輸，符合企業資安合規要求		支援通配符 (Wildcard Search) 搜尋功能，加速查找
	提供單一 IP 重複登入失敗保護機制，防止攻擊	企業識別	專屬企業品牌識別，滿足內部使用體驗一致性
	支援 Captcha 人機驗證，防止惡意程式暴力破解密碼		可設定管理平台 IP 白名單，提高資安防禦
	支援自動登出機制，預防平台遭他人盜用	帳戶管理	可依需設定通用 IP 群組，強化多點辦公管理
	支援行動裝置綁定及登入驗證，強化安全性		離職員工帳號資料，一鍵快速移轉，無縫接軌
檔案加密	支援 AES-256 儲存加密及 TLS 傳輸加密協定	裝置管理	提供裝置全域用戶或依群組授權綁定，強化內控
			完整裝置登入紀錄報表，可移除裝置阻斷惡意登入
檔案防護	可依職別設定檔案存取權限，落實資料不落地	群組管理	群組授權管理，依職設定存取，落實權限最小化
	多元浮水印防護及防破解機制，嚇阻不當外流		可設定預覽、編輯及列印顯示浮水印，強化資料防洩**
	支援 ICAP，可整合企業 DLP、Antivirus 等資安軟體		可設定檔案內文複製轉貼及列印許可，嚴防外洩**
	支援第三方掃毒軟體，提供中毒檔案管理機制	行為紀錄	提供用戶裝置登入紀錄查詢與管理，阻斷可疑威脅
	提供個資及敏感資料防護及風險管理或放行機制*		提供完整用戶使用紀錄報表，符規資安稽核要求
	可串接企業審核系統，建立檔案攜出管理機制		提供用戶分享管理與查詢，可刪除不當分享連結
勒索防護	提供檔案異常告警、終止同步，阻斷可疑攻擊行為		支援專案資料夾成員權限清單管理，符規稽核
	提供多版本備份、資源回收桶等檔案快速復原機制		提供管理平台異動紀錄查詢與匯出，保存完整軌跡
分享	分享資料夾可依成員設權限及安全性加密規則		
	分享資料夾可設多位代理人，落實分級分權管理		
	專案資料夾可設共用儲存配額，不佔用個人空間		

本產品提供工業局共同供應契約採購項目：詳情請洽服務諮詢信箱 * OmniStor Protect 個資及敏感資料偵測 (加購模組)、**需搭配 OmniStor Office 文件共同編輯 (加購模組)

軟體支援說明

支援多種佈署模式

支援資料庫

支援作業系統

支援電腦作業系統

支援行動裝置作業系統

支援瀏覽器

* 最新支援版本請以官網公告為主

- 虛擬機、實體機
- 支援 MariaDB 10.6、MS SQL Server 2012、PostgreSQL 13 版本資料庫
- 商用 RedHat 7、8 及 CentOS 7、8 社群版
- Windows 10 以上、macOS 10.13 以上
- Android 6 以上、iOS 11 以上
- Firefox、Google Chrome、Microsoft Edge (Chromium)、Safari

asusCLOUD

華碩雲端

華碩雲端於台灣、美國與盧森堡設置資料中心，服務華碩全球終端用戶，並提供金融、製造、教育、公部門、醫療、大型企業等領域高資安私有儲存雲解決方案，是台灣唯一同時具有伺服器硬體整合與雲端平台系統軟體自主研發能量，可彈性提供公有雲、私有雲、混合雲服務模式之雲端儲存業者。同時，華碩雲端透過開放平台資源積極與各領域夥伴、智慧城市合作，加速產業整合與創新，協助產業數位轉型。

產品頁面