



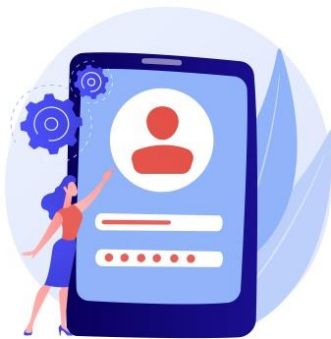
重塑零信任 防禦新戰略

ASUS OmniStor 企業儲存雲

企業網路環境的改變，帶來零信任架構需求



2020/8 頒布 SP 800-207 標準



BYOD 與雲端服務興起



WFH 驅動數位轉型

企業須重新思考如何做到更嚴謹的資料存取控制

60%

企業大量使用雲端服務
帶來的新風險

59%

企業認為在家工作期間
難以控管員工檔案使用行為

57%

企業開放 BYOD
和透過家用網路連線的風險

突破思維，打造企業零信任資安架構



人員
Identities



設備
(電腦、行動裝置)
Devices



資料
Data



OmniStor 零信任資安架構應用

硬體設備
Infrastructure



應用程式
服務、微服務
Applications



網路、伺服器
Network



Source : Stealth Labs 《How Businesses Can Implement “Zero Trust Security” ? 》、NIST 《Zero Trust Architecture》

企業面對行動及遠距辦公趨勢下的隱憂



企業 BYOD 如何確保
裝置登入安全？



強制綁定，保障員工裝置
的應用安全性



如何避免裝置遭竊或遠距辦公
導致的惡意登入？



身分登入控制與裝置管理
阻斷威脅



如何舉證員工符合
最小權限存取的管理機制？



完整報表及盤查
隨時稽核，確保企業內存取授權



ASUS OmniStor

最適合中大型企業的 雲端儲存與分享平台

以 SaaS 商模提供原生於雲、安全且支援多雲應用的資料保護服務，讓企業在面對混合型態的數位辦公，兼顧資料安全治理與高效協作，透過應用及服務虛擬化、雲端化逐步實現新一代資料治理，強化企業數位韌性

OmniStor Platform 核心儲存平台

提供企業使用者針對一般、機密與外部檔案進行儲存、分享、編輯等檔案協作應用

OmniStor Manager (OSM) 管理平台

提供企業 IT 管理者帳戶存取、群組授權、檔案日誌及資源監控等應用，可設置多位管理者

OmniStor Apps 使用者存取應用程式

提供使用者透過電腦、行動裝置、網頁瀏覽器、檔案串流 (Remote Drive) 及郵件傳輸 (Outlook Add-in) 等多元應用程式同步、存取與分享檔案

OmniStor Add-ons 加值應用服務

OmniStor Office 文件共同編輯 (加購)

提供企業於安全的內網環境下進行常見文書個人及共同編輯，支援行動平台響應式操作

OmniStor Protect 個資及敏感資料偵測 (加購)

提供企業針對個資及敏感資料設定風險審核原則與盤點機制，建立風險檔案安全性政策

OmniStor 零信任四大戰略為企業打造堅實防護力



行動可用

控管及保護員工裝置
保障行動應用安全性



存取可控

從網域、身分到檔案
實施最小權限控管



風險可治

假設可能風險行為
建立零信任防護機制



軌跡可視

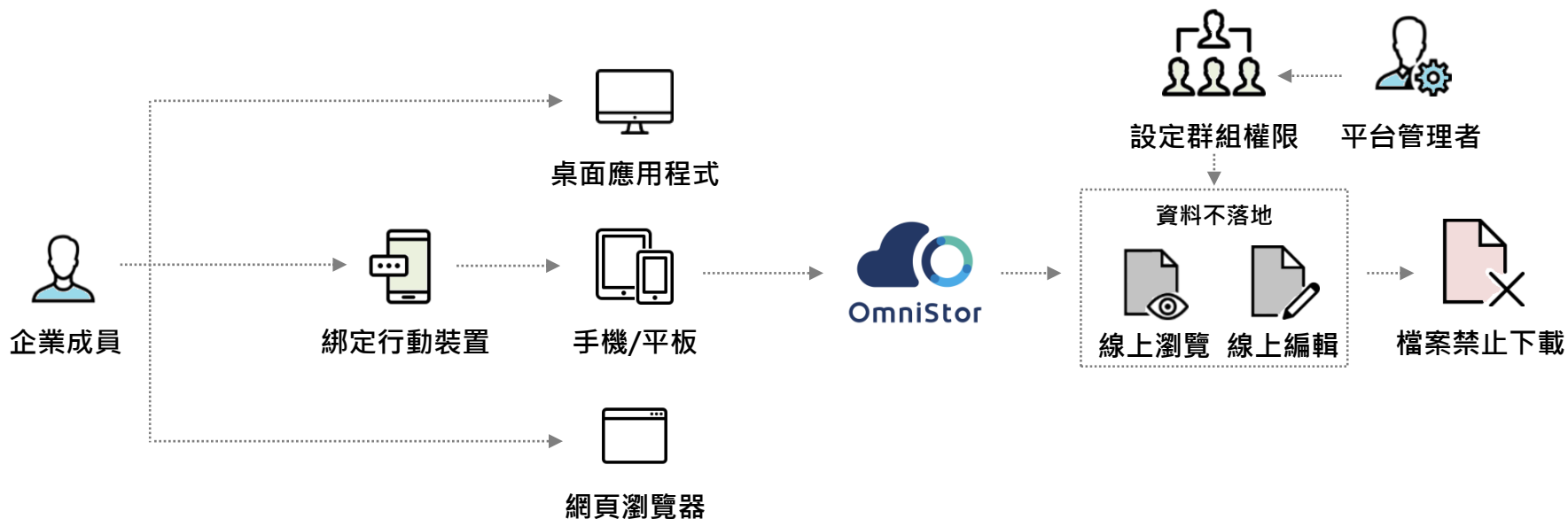
完整掌握使用者
到管理者的操作行為

零信任 4 大防禦戰略

打造遠距及 BYOD 全方位檔案安全架構

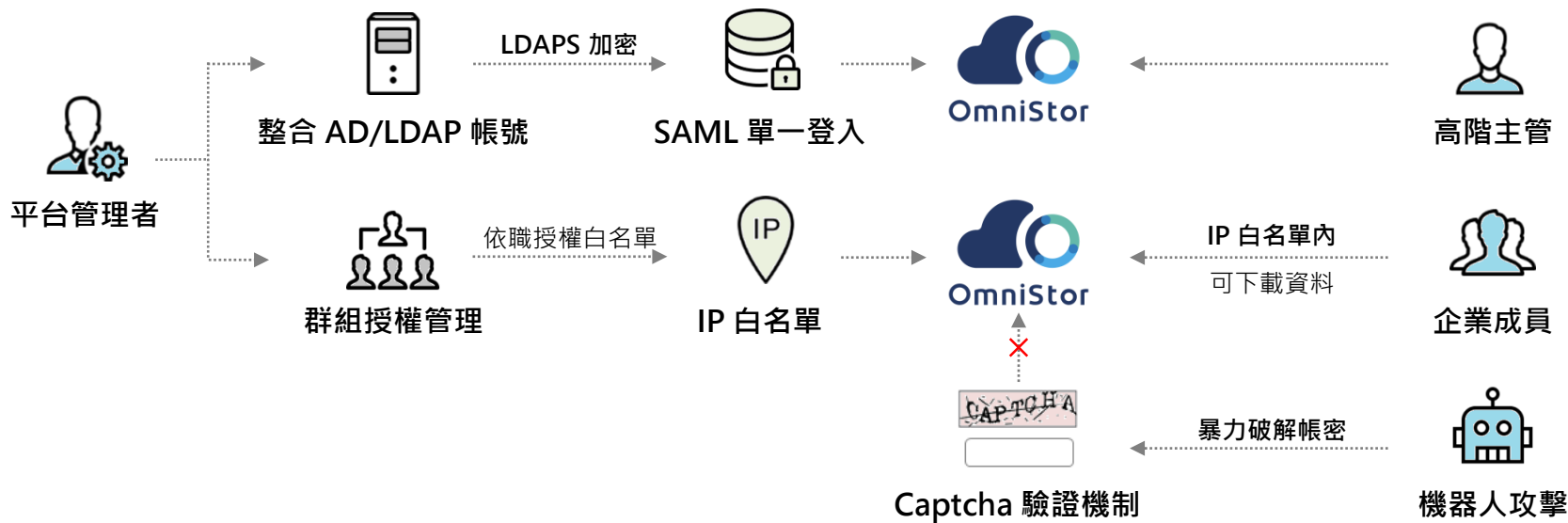
行動可用：多元存取，員工 BYOD 行動裝置綁定管理

「員工使用自己的手機或平板，企業如何保障使用的安全？」



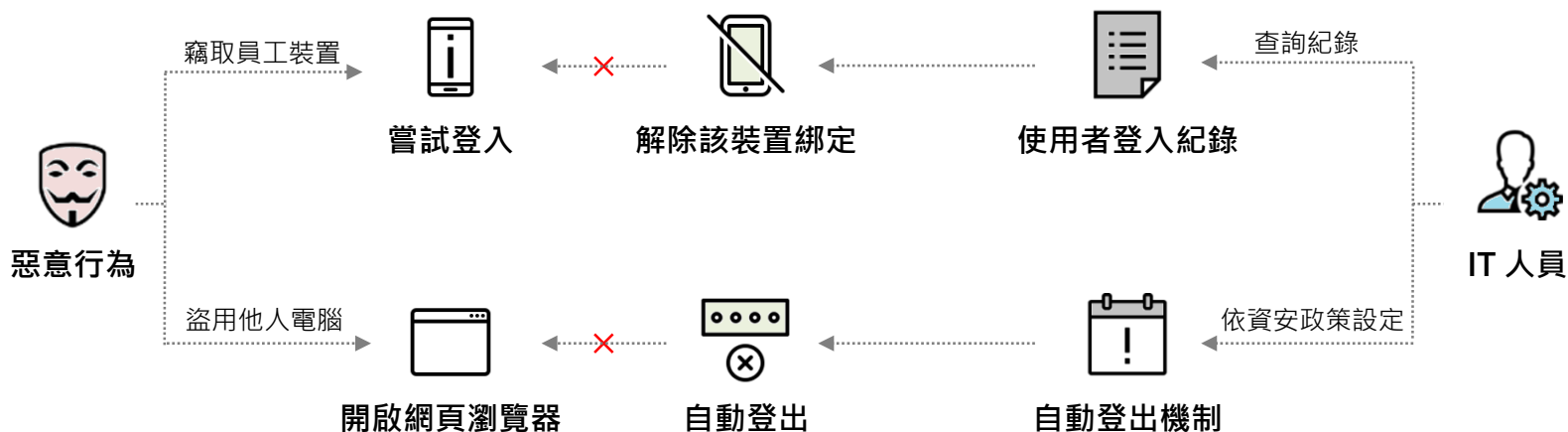
存取可控：遠距辦公登入驗證，強化第一道資安防線

「遠距辦公時，企業如何確保員工登入存取的安全性？」



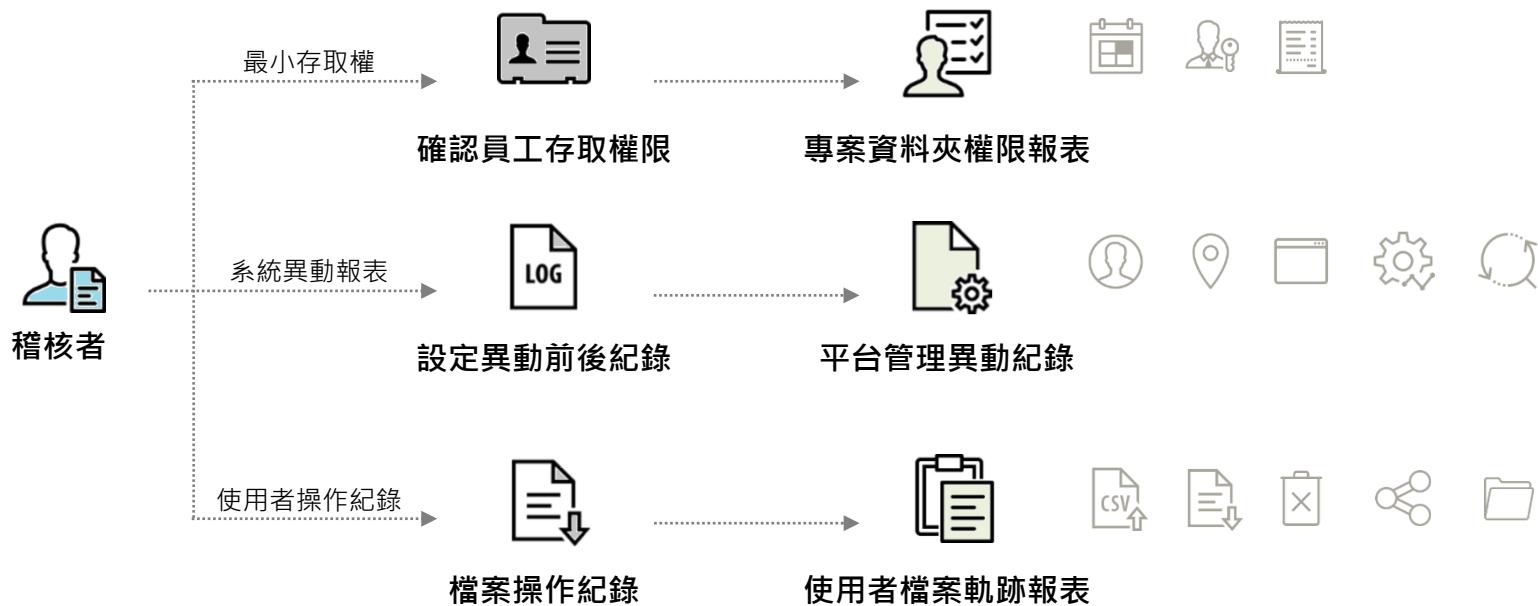
風險可治：防範惡意行為，強化內外部威脅防護政策

「資安攻擊事件不斷，企業如何防範有心人士的惡意行為？」



軌跡可視：完善使用與管理軌跡紀錄，滿足稽核需求

「企業例行性內外部稽核，如何舉證企業檔案行為符合資安原則？」



滿足行動化商務需求，兼顧企業資安控管機制



行動可用

隨時隨地存取
強化行動裝置管理



存取可控

登入限制
確保身份驗證安全性



風險可治

強化防護機制
預防可能的惡意行為



軌跡可視

完整行為紀錄
確保最小存取權限

ASUS OmniStor



想了解更多產品資訊，請與我們聯繫：info@asuscloud.com

asusCLOUD 
THANK YOU