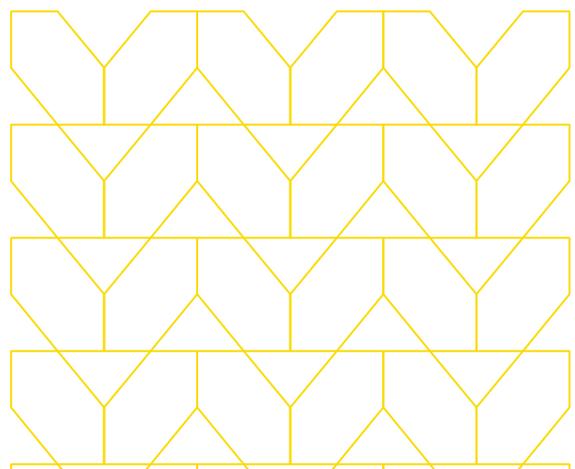


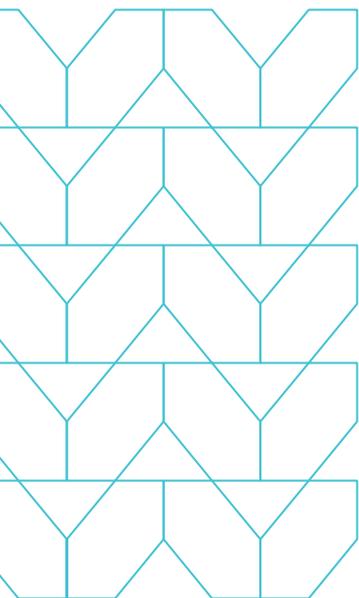
# 利用安全的企業瀏覽器解決方案 將虛擬桌面基礎架構 (VDI) 現代化

Menlo Security 提供了更有效率、更安全的解決方案，使組織能夠解決安全存取的問題，並同時可以降低成本。



解決方案簡介

# 現代勞動力的需求



在現今的世界，組織必須為各種個人、遠端員工、短期承包商及其他人提供應用程式存取。無論這些員工和第三方選擇在何處工作，都需要安全、可靠的應用程式存取。但資安和 IT 團隊也必須確保在應用程式中使用的敏感資料不會落入壞人手中或不受信任的裝置上。為了真正有效，現代勞動力安全性解決方案必須：

- **可擴充**：組織必須能夠支援使用者流量的快速變化，無論所在位置
- **零信任**：零信任的技術架構必須建立在正確地設置偵測與回應的陷阱讓駭客的攻擊不會成功
- **融合**：解決方案功能必須支援多種安全性需求，包括電子郵件、網頁和 DLP
- **高效能**：資安和 IT 團隊必須確保安全性解決方案提供流暢的使用者體驗

## VDI 對現代勞動力的劣勢：

遠端桌面、精簡型用戶端和虛擬桌面基礎架構 (VDI) 改變了 1990 和 2000 年代的企業運作方式。VDI 提供勝過傳統「工作站」和桌上型硬體的優勢，提高安全性、靈活性並且節省成本，因為它可讓許多員工使用較便宜的機器來完成工作。VDI 有助於支援遠距工作者，因為它可以替代或補足遠端存取 VPN 並提供虛擬化工作環境。

但隨著以瀏覽器為基礎的應用程式變得越來越普及，VDI 不再提供這些優勢。雖然許多組織仍使用 VDI 系統，但資安和 IT 團隊已表達他們的困擾，促進朝更先進、更靈活且更具成本效益的方法轉移。

### VDI 對現代勞動力的劣勢：

- **成本高昂且資源密集：**VDI 需要龐大的前期投資，據說為每個使用者 [1,000 至 4,000 美元<sup>1</sup>](#) 之間。除了高昂的授權成本之外，還有硬體、軟體、儲存空間、運算資源、頻寬和持續維護的支出。
- **複雜性：**VDI 部署涉及許多不同的元件，使故障排除和維護變得更困難也更複雜。
- **安全性問題：**VDI 一直是面向公眾伺服器上的攻擊目標，為威脅行為者提供在組織內橫向移動的機制。雖然協定已成熟並利用現代驗證和傳輸安全性，但這些伺服器只是另一個必須被修補和監控是否存在威脅活動的系統。高規避性威脅已利用 VDI 系統建立持續的存在並執行入侵。
- **使用者體驗不佳：**與 VDI 相關的使用者體驗可能不佳，視遠端位置、端點資源和網路連線能力而定。這些問題通常難以解決。

<sup>1</sup> Source: <https://www.networkcomputing.com/data-centers/calculating-true-cost-vm>

## Secure Application Access

Menlo Secure Application Access 使零信任存取變得簡單，提供更具成本效益且安全的應用程式路徑。



Menlo Secure Application Access 為員工和承包商提供與私有應用程式（包括網頁應用程式和傳統應用程式）的安全連線。Secure Application Access 的核心是 Menlo Secure Cloud Browser，可取得內容並提供給使用者。這有助於保護應用程式不被參數竄改、網頁抓取、API 濫用及 VDI 未解決的許多其他問題影響。

Secure Application Access 讓組織能夠透過下列方式保護應用程式：

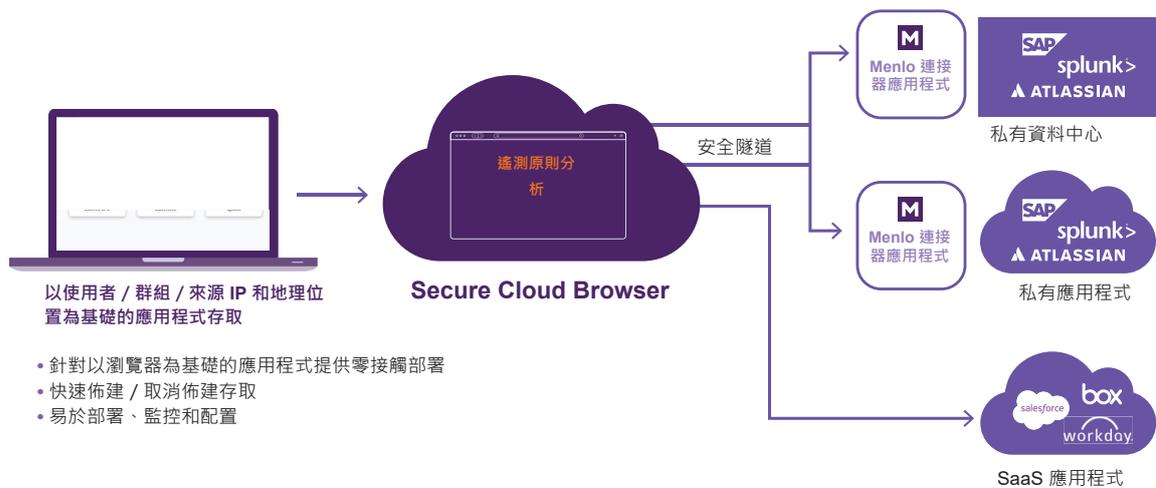
- 防範惡意使用者
- 以使用者 / 群組、來源 IP 和位置為基礎的存取
- 態勢檢查
- 檢查和封鎖上傳

Secure Application Access 讓組織能夠透過細緻的 DLP 控制來確保資料安全。這些控制讓資安和 IT 團隊能夠向承包商提供應用程式存取而不必擔心資料外洩，包括：

- 唯讀 / 讀寫、上傳 / 下載、複製 / 貼上控制
- 上傳和下載 DLP
- 浮水印
- 資料編輯

Secure Application Access 讓組織能夠以靈活、簡易的部署選項降低成本。組織可使用任何裝置實現安全存取，不需要龐大的 VDI 成本。

- 針對以瀏覽器為基礎的應用程式提供免用戶端零接觸部署
- 從單一介面配置和監控所有應用程式
- 輕鬆向佈建和取消佈建應用程式



Menlo Secure Application Access 為員工和承包商提供與私有應用程式（包括網頁應用程式 and 傳統應用程式）的安全連線。Secure Application Access 的核心是 Menlo Secure Cloud Browser，可取得內容並提供給使用者。這有助於保護應用程式不被參數竊改、網頁抓取、API 濫用及 VDI 未解決的許多其他問題影響。

## 效益



細緻的安全性效益，保護應用程式不被受感染的端點影響



易於部署、監控和配置



10x  
成本降低

## 簡化零信任存取

當組織面臨不斷變化的 VDI 情勢，傳統方法顯然不再符合現代勞動力的需求。Menlo Security 讓組織能夠確保應用程式和資料安全，同時降低成本。

利用 Menlo Security 的零信任方法保護應用程式存取，組織可確保使用者和資料受保護，同時提供流暢的使用者體驗。

欲深入瞭解如何確保工作方式安全，請造訪 [menlosecurity.com](https://menlosecurity.com) 或寄電子郵件至 [ask@menlosecurity.com](mailto:ask@menlosecurity.com)。



欲深入瞭解，請聯絡我們：

02-8751 5663

[sales@ortech.com.tw](mailto:sales@ortech.com.tw)

台北市內湖區瑞光路 583 巷 25 號 3F



### 關於 Menlo Security

Menlo Security 透過 Menlo Secure Cloud Browser 排除規避性威脅並保護生產力。Menlo 兌現雲端安全性的承諾，使易於部署的零信任存取成為可能。Menlo Secure Cloud Browser 可防止攻擊並使終端使用者在線上工作時看不見網路防禦，減輕資安團隊的作業負擔。

Menlo 可保護使用者並確保應用程式存取安全，提供完整的企業瀏覽器解決方案。透過 Menlo，只要按一下即可部署瀏覽器安全性原則，確保 SaaS 和私有應用程式存取安全，並保護企業資料直到最後。在任何瀏覽器上透過受信任且經過驗證的網路防禦來確保數位轉型安全。

有了 Menlo Security，即可安心工作並推動事業前進。

© 2024 Menlo Security，保留所有權利。