

iD EXPERT

身分認證系統

無密碼身分識別的總和 | 守護資安的關鍵入口



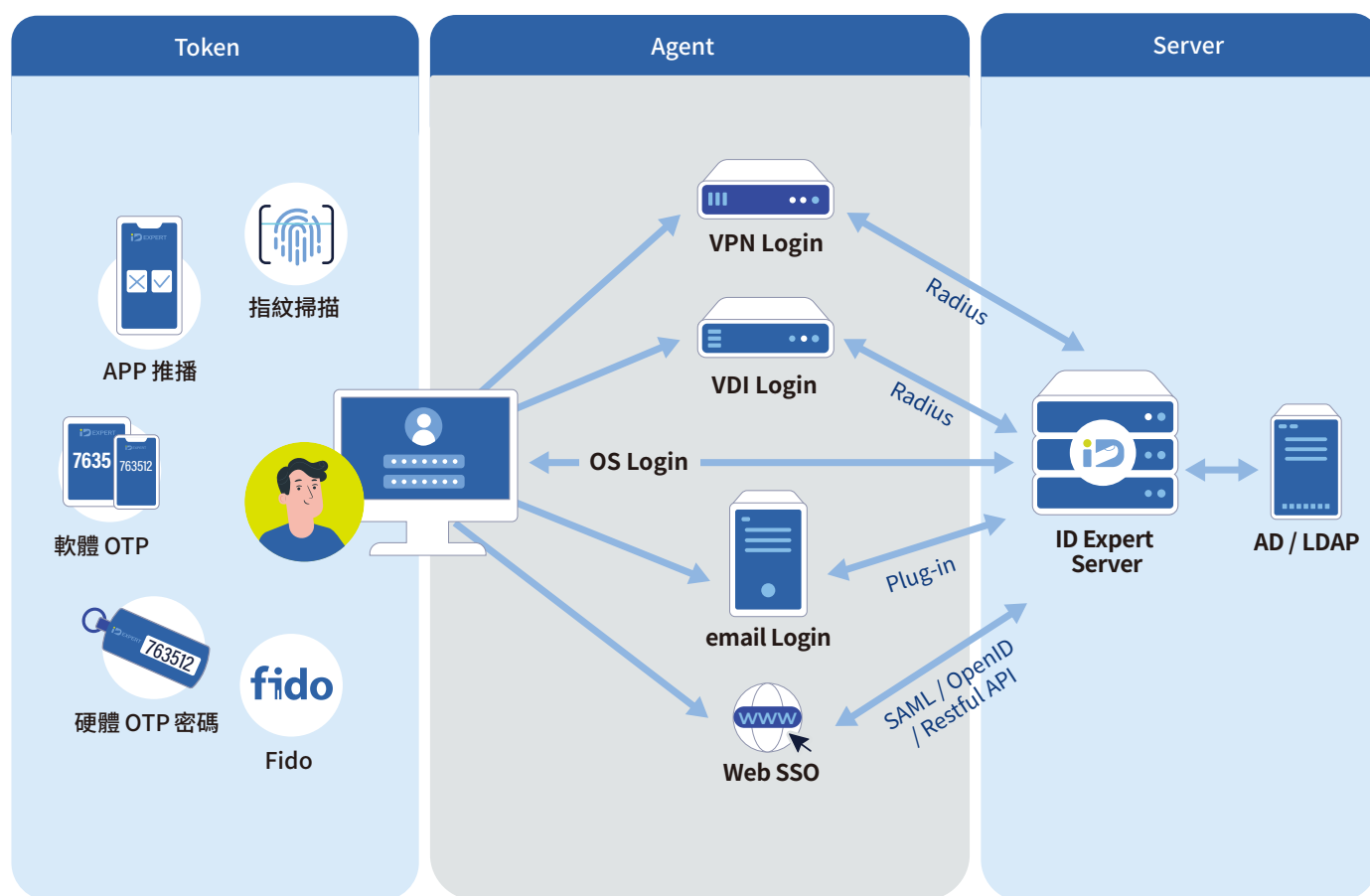
IDExpert 身分認證系統



IDExpert 集結 FIDO、生物辨識、MFA 等多樣化身分認證機制，為帳號登入的首道防線，強化身分確認的安全層級，結合生物辨識驗證，擺脫弱密碼，提升認證效率與資安強度。

身分強認證，部署零信任架構

- 主動式防禦的關鍵驗證方法，讓企業能隨時為資訊安全做好準備，量身打造的一體化系統，符合美國國家標準暨技術研究院 (NIST) 架構及核心機制之多因素認證人員身分。



生物驗證，一指安全登入

- 搭配行動裝置載具，即可透過臉部 / 指紋辨識登入，生物唯一識別，讓登入認證的安全保障更為便利、迅速、且安全。

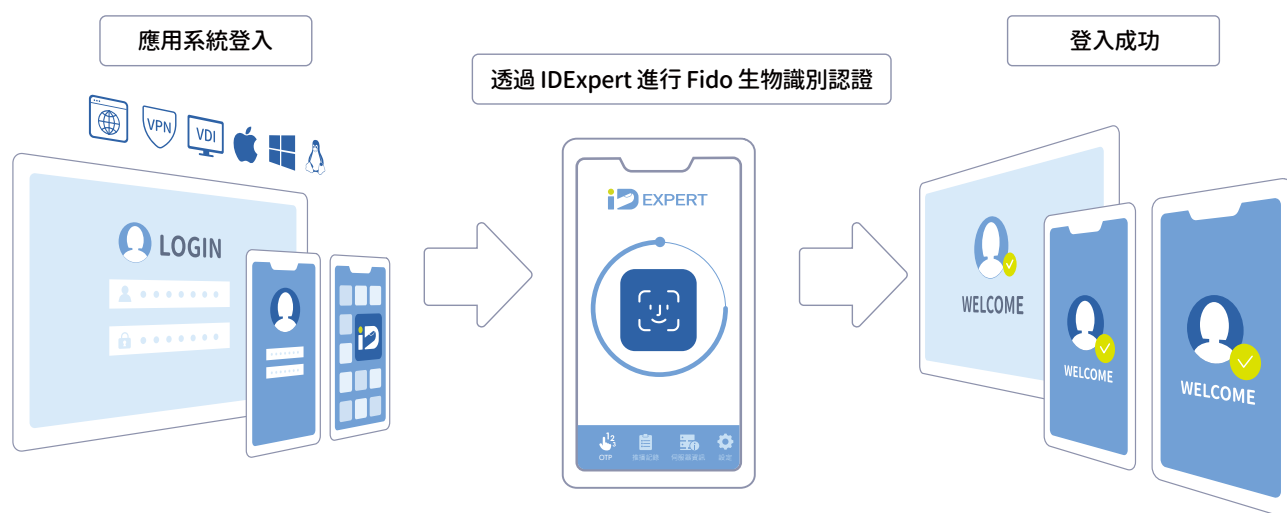


FIDO 無密碼登入，安全升級

- IDExpert 主機即是 FIDO Server，經由 SAML 協定，企業內部網頁及雲端服務就能在 IDExpert 的 SSO Portal 進行 FIDO 認證。
- 支援手機推播認證的 FIDO UAF，無密碼認證也能透過 IDExpert 達成；而用於網頁登入的 FIDO2 同樣適用，手機、藍芽及 USB 等 FIDO2 裝置皆可作為多因素驗證的認證載具。

FIDO UAF 結合 APP 推播認證，大幅簡化應用系統整合流程

- 可透過 IDExpert 進行 Fido 驗證身分，登入應用系統。
- FIDO UAF 結合 APP 推播認證，不再需要
- 一次性註冊後，即可通用於作業系統、網路設備、網頁等。
- 各別整合系統，認證裝置也無需分別註冊。



導入 OpenID，實現單一登入的安全保障

- IDExpert 導入 OpenID Connect 技術，以 OAuth 2.0 規範為基準的認證協定，在多元驗證機制的把關下，享有單一登入的便捷，確保各系統的登入安全，降低帳密失竊的風險。



指紋辨識 / OTP / 行動推播，驗證因素多樣化

- 提供多種載具顯示 OTP 動態密碼，藉由不斷更換密碼的特性，保障帳號的存取安全。
- 彈性化綁定個人認證載具，每個帳號可綁定 3 個載具。

	類型	特色
軟體	 E-mail (On-Demand token)	● 使用門檻低 ● 成本低效益高
	 簡訊 (On-Demand token)	● 無須購置硬體；使用門檻低 ● 手機有 SMS 功能即可操作 ● 即時性高
	 行動裝置 APP	● 裝於手機可隨身攜帶 ● 一次授權，永久使用 ● 支援指紋解鎖功能 (iOS/Android)
硬體	 筆記型電腦內建指紋辨識	● 免增購其他硬體載具 ● 免安裝驅動程式
	 外接式指紋辨識器	● 可多人共同使用 ● 隨插即用，免安裝驅動程式
	 長顯型 T211	● 低耗電 ● 防竄改、相容 IP68 防護等級 ● 大尺寸液晶顯示，看得更舒服 ● 一次授權，永久使用
	 Fido Token	● 用戶不需識讀密碼及輸入 ● 堅固耐用，方便攜帶
	 顯示型智慧卡 C221	● 按鍵次數可達 5000 次以上，無耗電 ● 卡片式如信用卡般大小輕薄好攜帶 ● 支援 Mifare 晶片門禁系統或二代晶片金融卡

VPN / VDI / Office365 / OWA / SSO / AWS 整合，應用廣，導入快速

介接系統	應用	支援廠商
網路通訊系統	VPN, Firewall, UTM	                       
特權主控系統	PAM, SWIFT, KVM	       
郵件服務系統	Outlook Web Access, Active Sync, IBM Notes	   
虛擬平台控管	VM PlatForm	   
虛擬桌面系統	VDI	      
作業系統	Windows, Linux	   
儲存系統	NAS, Storage	    
專案管理系統	Redmine, GitLab	 
企業資源規劃	CRM, ERP, HRM	  
客製化網頁	IIS, JAVA Filter, Restful API	      
單一簽入/雲端服務	SAML	      

註：若有其他介接需求(上表無列示者)，也歡迎與我們聯繫。

授權經銷商

CHANGING

全景軟體股份有限公司
www.changingtec.com
TEL : +886-3-563-0688

30844 新竹科學園區新竹縣園區二路48號2樓

