

iD EXPERT

# 身份認證系統

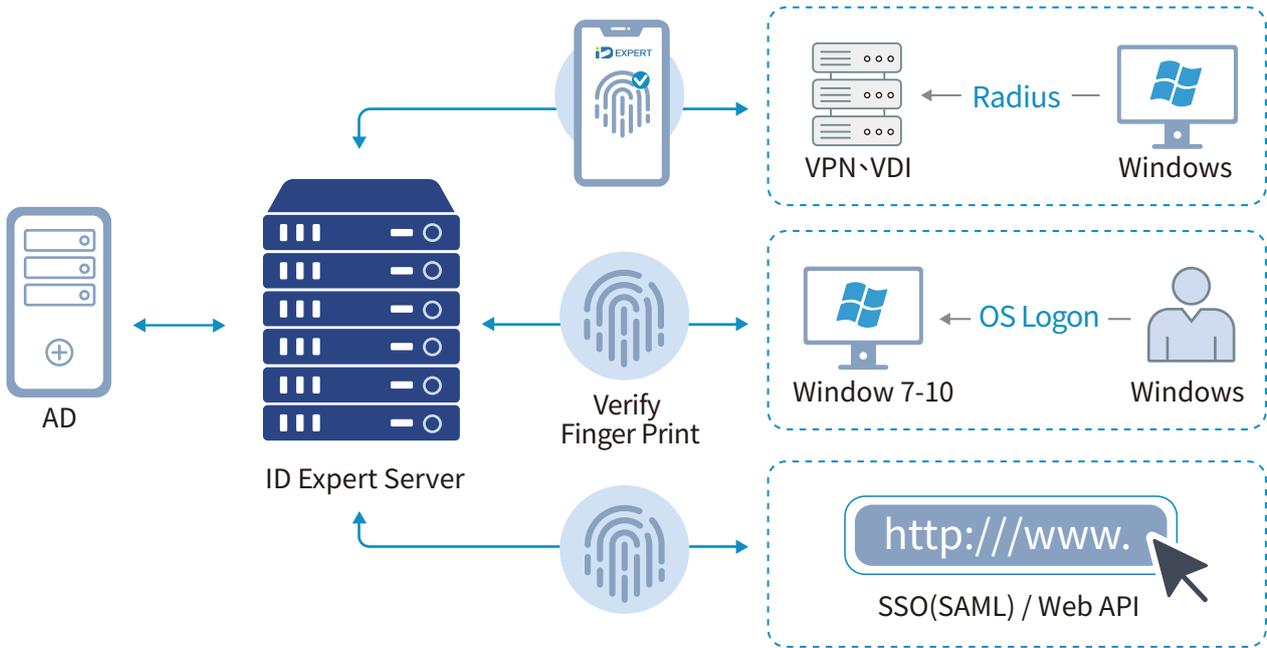
多樣化的身份認證系統 | 彈性支援各種登入載具



# ID Expert 身份認證系統

保護系統使用者免於遭受帳號密碼被盜取，進而根絕後續所衍生的惡意攻擊與盜取機密。運用多樣化的軟硬體載具做認證，透過指紋辨識或一次性 OTP 密碼，完成迅速且安全的登入帳號。

## 系統架構



- 1 多因素認證機制，確保機敏資料合法存取
- 2 防止未授權人士侵入系統，阻擋木馬程式與釣魚網站
- 3 減少系統管理成本與人力維護成本
- 4 不再浪費時間在繁雜的登入程序與設定程序
- 5 生物特徵設置在用戶的設備上，保障個人隱私
- 6 透過加密與隔離方式保護數據，確保用戶資料安全

## 多元化應用情境

支援標準協定 (Radius/SAML SSO、Web Restful API、Windows/OS Logon)

虛擬桌面系統 VDI	儲存系統 NAS, Storage	郵件服務系統 Outlook Web Access, Active Sync, IBM Notes
網路通訊系統 VPN, Firewall, UTM	金融通訊業務 SWIFT	
主機管理系統 KVM, PAM	專案管理系統 Redmine, GitLab	網頁伺服器 / 客製化網頁 IIS, JAVA Web Filter, .NET, ASP, JSP, PHP
作業系統 Windows, Linux, Mac	企業資源規劃 CRM, ERP, HRM	

# 多因素身份驗證MFA

強化驗證機制杜絕身份攻擊



簡訊與 E-mail 驗證碼



軟體 OTP



APP 推播認證



硬體載具 OTP



指紋掃描

## 生物辨識

未來趨勢的身份認證方案

### 採用指紋認證技術

- 免記憶密碼
- 免於數據洩漏風險
- 降低密碼重置成本

### 完美支援市面裝置

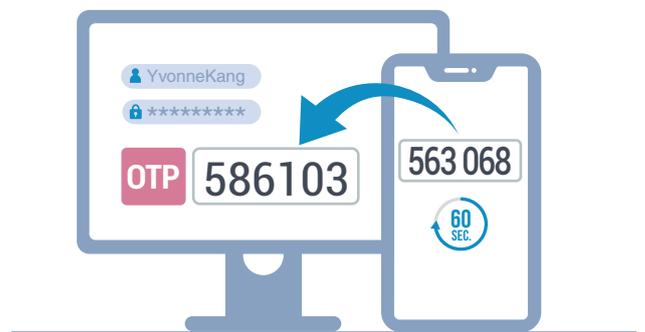
- Android 指紋
- Touch ID
- Windows Hello
- 第三方生物識別裝置



## 一次性密碼

雙因素身份認證領導品牌

- 免記憶密碼
- 密碼無法破解與猜測
- 使用一次即失效
- 支援軟硬體載具



## APP 推播功能

同步國際最新推播認證技術

- 即時使用即刻認證
- 支援各廠牌手機指紋辨識技術
- 應用於iOS/Android
- 可依企業需求規劃形式

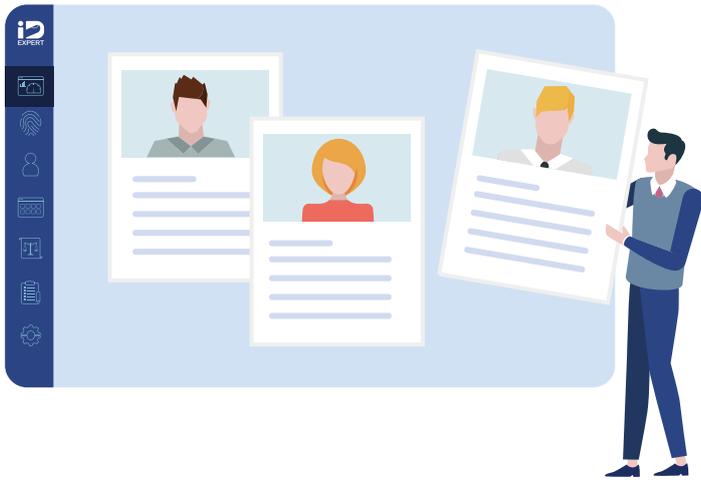


## 帳戶權級管理

靈活配置使用者情境需求

- 依各權級設定驗證項目
- 採用群組共用管理
- 可彈性啟用驗證方式





## ID Expert 控制中心

人員管理、整合帳戶一套搞定

- Policy-Based 架構
- 可於 Windows、Mac OS X 及 Linux 上使用
- 操作介面直覺簡易
- 嚴謹的登入機制
- 彈性選擇認證方式
- 管理者分權管理使用
- 支援多國語系 (中/英)

## 即時狀態追蹤

### 儀表板

- 每日報表數據觀察
- 監控各介接程式、驗證方式、異常使用者、政策管理的驗證使用情況

### 事件紀錄

- Log 日誌查詢分析
- 集中查看身份驗證數據
- 辨識可疑行為與帳戶異常狀況
- 利於提升資安防護力



## ID Expert 應用程式

適用於 iPhone、Android 行動裝置



App Store 下載



Google Play 下載

# 各類載具

	類型	特色
	筆記型電腦內建指紋辨識	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 免增購其他硬體載具</li> <li>● 免安裝驅動程式</li> </ul>
	外接式指紋辨識器	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 可多人共同使用</li> <li>● 隨插即用，免安裝驅動程式</li> </ul>
	E-mail (On-Demand token)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 使用門檻低</li> <li>● 成本低效益高</li> </ul>
	簡訊 (On-Demand token)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 無須購置硬體；使用門檻低</li> <li>● 手機有 SMS 功能即可操作</li> <li>● 即時性高</li> </ul>
	行動裝置 APP	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 裝於手機可隨身攜帶</li> <li>● 一次授權，永久使用</li> <li>● 支援指紋解鎖功能 (iOS/Android)</li> </ul>
	長顯型 T211	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 低耗電</li> <li>● 防竄改、相容 IP68 防護等級</li> <li>● 大尺寸液晶顯示，看得更舒服</li> <li>● 一次授權，永久使用</li> </ul>
	USB 式 Y100	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 用戶不需識讀密碼及輸入</li> <li>● 堅固耐用，方便攜帶</li> </ul>
	計算機挑戰回應式 T310	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 將因素認證過程再加上一層比對的變項，安全性更高，防止有心人士盜用載具</li> </ul>
	顯示型智慧卡 C221 系列	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 按鍵次數可達 5000 次以上，無耗電</li> <li>● 卡片式如信用卡般大小輕薄好攜帶</li> <li>● 支援 Mifare 晶片門禁系統或二代晶片金融卡</li> </ul>

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

