

MOTP

行動動態密碼系統

雙因素身分認證 | 帳號保護加倍安全



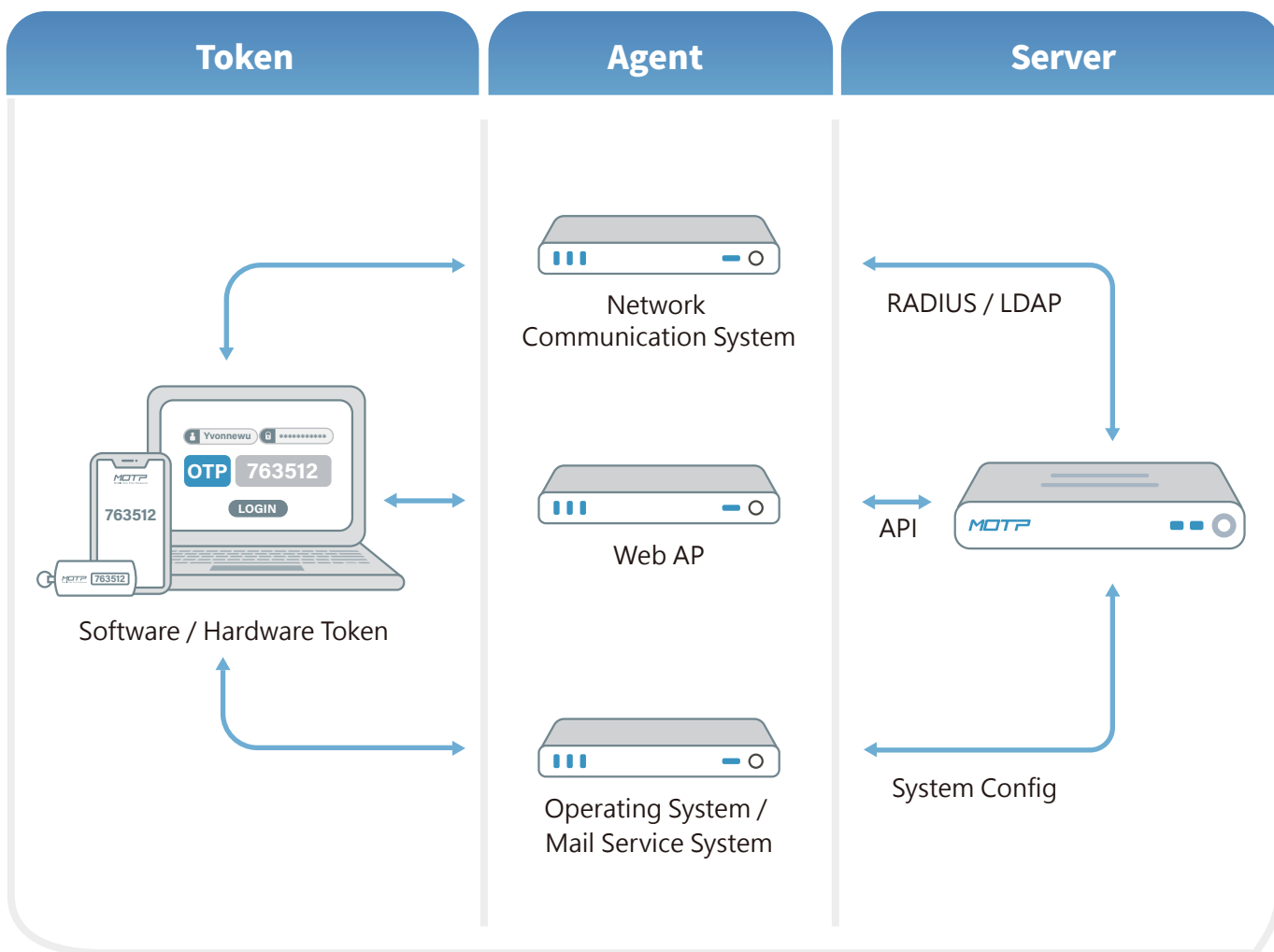
MOTP 行動動態密碼系統

Mobile One Time Password

堅固的雙因素動態密碼系統，透過 OTP 動態密碼不斷更換的特性，確保帳號存取安全，有效解決帳號 / 密碼被盜用的風險。其認證架構由伺服器 (Server)、應用軟體 (Agent)、認證載具 (Token) 組成，給予企業最為完善的規劃。

OTP (One-Time Password)

指一次性密碼或動態密碼，所產生的密碼，具「不可預測、不可重複、使用一次」等特性。



- 1 支援 AD/ LDAP/ Data Base 帳號同步，亦可手動批次匯入
- 2 批次開通帳號，提供載具線上或離線綁定服務
- 3 一對多綁定服務，帳號與載具皆可彈性綁定
- 4 載具遺失時，提供暫禁、解禁及派發 OTP 功能
- 5 多語系 Web-Based 管理介面，便捷的自助使用者介面
- 6 智慧管理系統，提供群組及權限設定功能
- 7 完整稽核驗證記錄，並可整合 Syslog 協定
- 8 加密儲存金鑰，防止惡意攻擊

SERVER 專業認證伺服器



虛擬伺服器 VM (Virtual Machine)

提供 VM 映像檔 (Citrix/VMware/ Hyper-V)，可直接安裝在現有 VM 伺服器中。



標準機架式伺服器

19 吋 /1U 機架式，內含 500G 硬碟，支援 HA(Failover) 機制，建立備援認證伺服器 (Active-Active 模式)。

AGENT 多元化系統應用

支援標準 RADIUS/LDAP 認證 /SAML

虛擬桌面系統
VDI

網路通訊系統
VPN, Firewall, UTM

特權主控系統
KVM, PAM

作業系統
Windows, Linux, Mac

企業資源規劃
CRM, ERP, HRM

金融通訊業務
SWIFT

儲存系統
NAS, Storage

專案管理系統
Redmine, GitLab

郵件服務系統
Outlook Web Access, Active Sync, IBM Notes

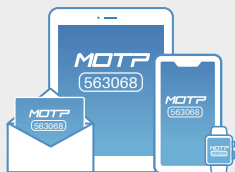
網頁伺服器/客製化網頁
IIS, JAVA Web Filter, .NET, ASP, JSP, PHP

TOKEN 多樣化認證載具

軟體

行動 App

- ▲支援 Push Notification 功能
- E-mail (On-Demand)
- 簡訊 (On-Demand)



- 具即時性
- 成本低，無須另外購置硬體
- 實現 BYOD

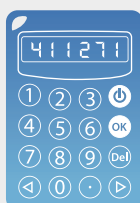
硬體

顯示型智慧卡 C221



- 輕薄好攜帶
- 支援 Mifare 晶片門禁系統或二代晶片金融卡
- 按鍵次數：5,000 次以上

挑戰回應式 T310



- 透過輸入 Pin 碼取得 OTP，更加嚴謹

長顯型 T211



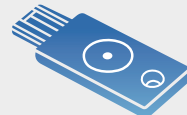
按鈕型 T210

- ▲支援 Time-based 及 Event-based 標準



- 低功耗
- 液晶顯示，方便閱讀

觸碰型 USB Y100

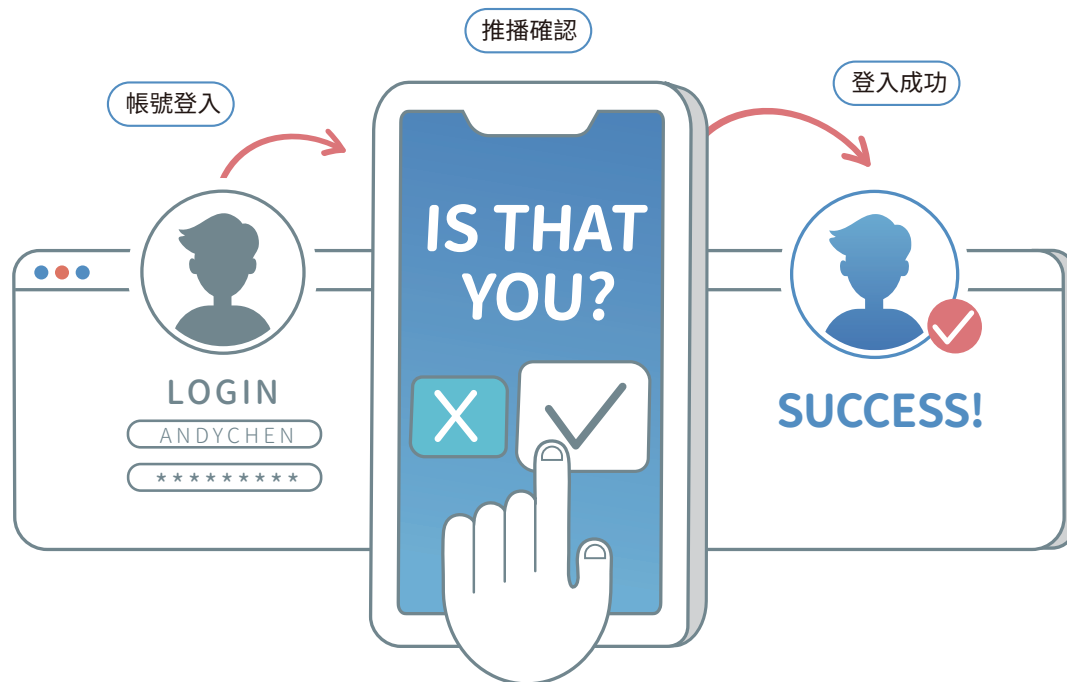


- 輕按金屬按鈕，即可輸入密碼，快速方便

Push Notification 推播認證

透過行動裝置進行身份認證，隨身就能防範帳號被盜用的風險，
提供使用者即時的方便性，將認證流程簡化為 One Touch 的使用方式。

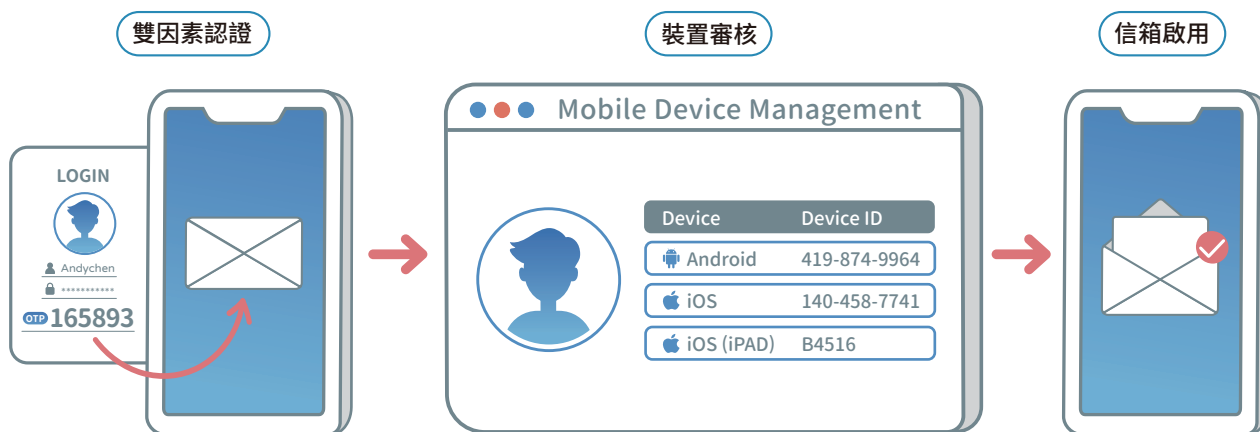
- 推播內容及形式皆可依企業需求規劃
- 透過 Apple/ Google 平台發送推播訊息，傳送全程加密
- 支援特殊系統設備 (VDI/ VPN/ OWA/ WINLOGON)
- 可搭配離線型 OTP 使用，因應行動裝置無網路訊號的情形



Trigger View® 隨身信箱啟動

行動郵件的身份認證工具，保障公司郵件信箱使用於個人行動裝置的安全性。

- 整合 Exchange Server
- 高效管理企業郵件的收發機制



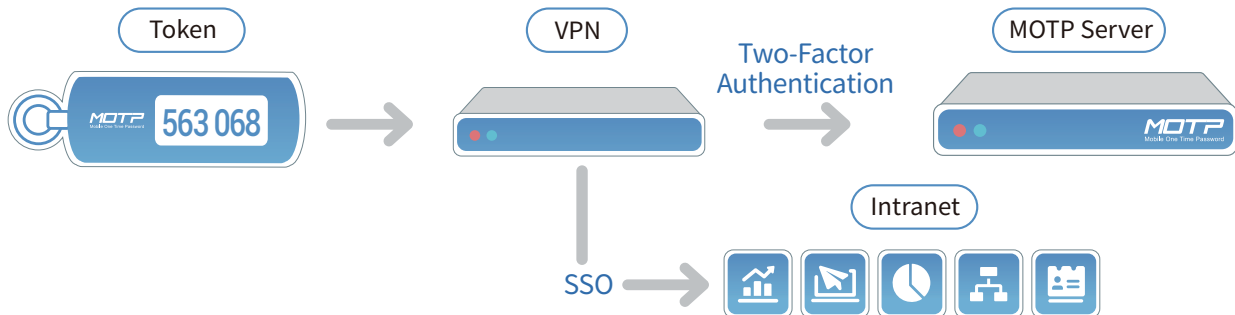
Note: 協助企業符合 ISO27001 認證標準以及個資法安全維護事項的要求。

豐富應用

連鎖企業

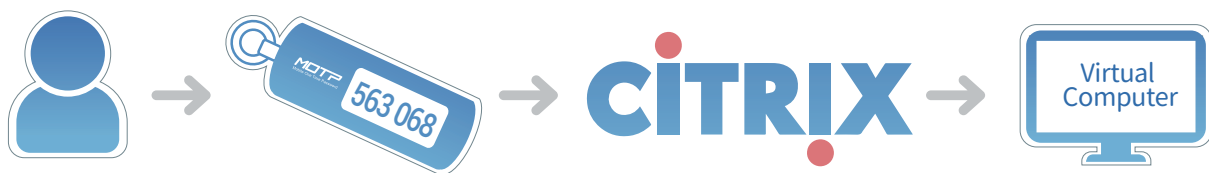


- 成功導入全台近 3000 家門市。
- 簡化企業內部 VPN 網路的登入流程，讓門市的作業程序更具效率。
- 搭配按鈕式載具，方便員工使用。
- 因應不同員工及供應商的身份，進行系統化的帳號控管，有效管理登入記錄。



航太公司

- 完整導入 MOTP 在其機房操作的資訊平台。
- 簡易的操作流程，讓網管人員能夠有效的維護系統。
- 無痛介接 Citrix 虛擬化系統，並讓客戶享有原廠在地服務以及專業的教育訓練課程。



成功案例

企 業	Apple、台積電、聯華電子、聯發科、瑞昱科技、聯詠科技、世界先進、群創光電、日月光、矽品精密、仁寶科技、華碩電腦、華碩雲端、南亞科技、和碩聯合科技、緯創資通、緯創軟體、旺宏電子 / 旺宏微電子 (蘇州)、南茂科技、研華股份、頤邦科技、采鈺科技、合晶科技、凌陽科技、中美矽品、致茂電子、智邦科技、康舒科技、和喬科技、景碩科技、穩懋半導體、住華科技、精材科技、聯景光電、光磊科技、聯茂電子、新唐科技、中華凸版電子、矽成積體電路、旭德科技、台灣半導體、鼎鼎控股、宏啟勝精密電子、Test Research、ADATA、智易科技、美律實業、台虹科技、三商電腦、豪客能源、訊丹科技、新普科技、台灣信越半導體、創意電子、立錫科技、英濟股份有限公司、揚明光學、久元電子、敦陽科技、聯陽半導體、時間軸科技、全智科技、玉晶光電、冠捷科技、奇景光電、碩天科技、旭隼科技、旺矽科技、全宏科技、華星光通、希世比能源科技、安馳科技、麟瑞科技、晶量半導體、博智電子、円星科技、円、笙泉科技、儀測科技、中盟光電、樂華科技、第一傳動科技、擎亞台灣半導體、自由系統資訊、聯芯集成、源思科技、日新軟體、優必達科技、台灣上村、聯宏科技、歐博森、恩智區塊鍊科技、易達通網路、亞太國際電機、雲峯科技、渠梁電子有限公司、瑞虹科技、台灣松下、富士通、台灣三菱電梯、台塑企業、東元電機、永豐餘、台灣富士全錄、台灣菸酒、台橡公司、大陸工程、遠雄企業、臺泥、南亞塑膠、長榮航空、中華航空、漢翔航空、長榮航太科技、長榮國際、萬海航運、連達航運、中國航運、新竹物流、科學城物流、中龍鋼鐵、中華汽車、台北港貨櫃碼頭、允強實業、台灣神隆、中天生技、智擎生技、聚合國際、晶碩光學、台灣大塚製藥、永信藥品、頂尖生技、紅崙科技、國慶化學、台耀化學、三福化工、輝輝企業、台光電子、台灣福興、富強鑫精密工業、全漢企業、千附實業、光隆實業、茂順封密、兆聯實業、世豐螺絲、復盛精密工業、台灣建築中心、葡眾企業、鈞興機電、碩陽機電、鼎鼎企業、光點開發、中華電信、Hinet、台灣大哥大、遠傳電信、亞太電信、太古可口可樂、新光三越、南紡流通、全聯福利中心、統一超商、全家便利商店、大潤發、康福旅行社、104 人力銀行、泛亞人力資源、聯合報、蘋果日報、格威傳媒、實雅、博客來、味丹企業、食我餐飲、智冠科技、Garena 電子競技、Play OMG、愛金卡、HAPPY CASH、關港貿網路服務、台新大安租賃、amz 線上購物、遠時數位、西基電腦動畫、施巴、86 小舖
金 融 保 險	中央銀行、灣銀行、臺灣土地銀行、合作金庫、臺灣企銀、中華郵政、中豐銀行、華南銀行、彰化銀行、玉山銀行、新光銀行、台新銀行、中華開發銀行、國泰世華銀行、富蘭克林投信、菲律賓首都銀行、凱基銀行、元大銀行、聯邦銀行、遠東商銀、安泰銀行、永豐銀行、華泰銀行、萬泰銀行、瑞興銀行、三信銀行、王道銀行、陽信銀行、高雄銀行、台中銀行、板信銀行、大台北銀行、大陸商交通銀行、上海儲蓄銀行、兆豐金控、臺銀證券、台新證券、日盛證券、中央再保險公司、第一金證券、凱基證券、亞東證券、宏遠證券、遠智證券、元富證券、台壽保險、兆豐保險、合作金庫人壽、國泰人壽、元大人壽、中國人壽、宏泰人壽、兆豐證券、群益投信、財金資訊公司、台灣永旺信用卡、農金資訊公司、臺灣證券交易所、臺灣集保結算所、櫃買中心、票交所、銀行局、金管會、中國輸出入銀行
政 府 機 構	總統府、立法院、監察院、法務部、審計部、文化部交通部、衛福部、科技部、主計總處、人事行政總處、金管會、僑委會、原子能委員會、國家通訊傳播委員會、經濟部國營事業委員會、國庫署、移民署、環保署、工研院、國家實驗研究院、疾病管理局、中央氣象局、國道高速公路局、勞保局、食品藥物管理局、公路總局、高鐵局、法務部調查局、水利署、工業局、智慧財產局、水土保持局、林務局、國家晶片中心、國家高速網路與運算中心、科技政策研究與資訊中心、國研院半導體研究中心、國家太空中心、國家災害防救中心、民航局飛航服務總臺、台灣自來水、台灣中油 / 台灣中油事業部、台灣電力公司、新竹科學園區管理局、台北市政府、台北市議會、台北捷運公司、台中市政府、雲林縣政府、一卡通票證公司、雪霸國家公園管理處、外貿協會、加工出口區、國家住宅及都市更新中心、國際合作發展基金、台灣港務公司、財政部財政資訊中心、銀行局、台灣證交所、台灣集中保管結算所、櫃買中心、票交所、中國輸出入銀行、軍聞社、青年日報
教 育 醫 療	台灣大學附設醫院、三軍總醫院、台中總醫院、國軍桃園總醫院、台北市立聯合醫院、花蓮醫院、慈濟醫院、博愛醫院、恩主公醫院、基督教門諾會醫院、國立中興大學、國立暨南大學、國立台灣藝術大學、國防大學、國立高雄應用大學、國立虎尾科技大學、長庚大學、健行科技大學、台灣醫學資訊學會

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

