



網路金融創新產學小聯盟

Industry-Academia Alliance for Internet Financial Innovation

第 2026/07.08 期 - 雙月刊電子報

本聯盟獲科技部產學司補助

本期活動

2026/8/3 IC之音訪談

在6/6舉辦的SWC新竹區域賽獲得冠軍的 NunoX 創辦人 Jac，以及第三名的 Longlink 創辦人 Jane 分別接受「春風華語」沈春華小姐採訪。歡迎線上聆聽與分享！

1. NunoX 透過高精度掃描與 AI 雲端技術，將實體布料「放」進數位空間，把傳統十四天的打樣流程縮短至兩天，是如何辦到的？這項創新如何協助國際品牌縮短開發時程，而且更加永續環保？

<https://www.ic975.com/episodes/23329>

2. 烏俄戰爭的啟示，讓我們看見無人機在現代戰場上的應用，大大影響戰局。本集特別邀請臺灣新創企業赴美參加2026年「選擇美國投資高峰會」新創競賽，獲開放科技組全球第三名的無人機新創澤龍智能執行長簡禎，談無人機圖傳與控制通訊模組，台灣在相關供應鏈當中的優勢與挑戰。如何建立「可出口、可量產、可信任」的無人機供應鏈？無人機產業為何與台灣工具機、IC產業甚至國際貨運均息息相關？

<https://www.ic975.com/episodes/23463/>

接受數位時代總編輯王志仁專訪ETF市場與創新

台灣目前發行的ETF有300檔，總規模10兆台幣，持有人數是1300萬，是最受歡迎的國民理財產品。

不管是單筆申購或定期定額、主題式或盯住大盤、主動或被動式、配息或不配息，投資ETF雖然比研究個股省力，但是學問其實不少。除了常見的以個股為標的，另外也有綁定債券、大宗原物料或加密貨幣的ETF。

ETF正在改變個人的理財偏好。越來越多的存款，從銀行定存和購買壽險保單中轉為購買ETF，因為長期回報率更高。

ETF也在改變機構的投資方式。手握四十兆資金的本土保險公司們，為了應付未來理賠需求，以往最常見的是購買美國債券，包含公債和企業債，近來則改為購買債券型ETF。

在台股3000檔上市櫃公司和總計150兆台幣市值中，ETF數量和規模佔比都不到一成，未來還有大幅成長空間。

<https://podcasts.apple.com/tw/podcast/%E6%95%B8%E4%BD%8D%E6%99%82%E4%BB%A3-business-next/id1555393924?i=1000787731849>

活動預告

2026/10/7 金融科技研討會

時間：10/7 (三) 13:30-16:30

地點：清華大學旺宏館-國際會議廳(新竹市東區清華大學旺宏館1樓)

金融科技 研討會

新創金融・科技賦能・共創未來

座談會流程

講者	主題	講演時間
開場、介紹與會嘉賓與合影		
巫勇賢 研發長 開場嘉賓	創新是競爭力唯一的路	5 分鐘
簡政 董事長 (主辦單位) 喬美國際負責人	堅持創新的初衷	5 分鐘
蔡玉玲 律師	金融科技法遵的挑戰 及契機	30 分鐘
韓傳祥 副教授 清華大學計量財務金融學系	金融科技的蛻變與應用 蛻變篇	30 分鐘
茶敘 & 中場休息 (30分鐘)		
清大計財系 金融科技創新團隊	永續金融與保險科技 EcoStride 綠能邁進	15 分鐘
曾鹿鳴 教授 逢甲大學風險管理與保險學系	金融科技的蛻變與應用 應用篇	30分鐘
金融科技對談 簡政董事長、韓傳祥 副教授、曾鹿鳴 教授		30 分鐘
結語與合影		

主辦單位： 喬安網路平台
intercare

 網路金融創新產學小聯盟
Industry & Academia Alliance for Internet Financial Innovation

2026/10/23-10/24 FinTech Taipei 2026 台北金融科技展

「FinTech Taipei 2026 台北金融科技展」將匯集國內、外金融科技產、官、學、研多方資源，希望廣邀新創公司、科技資訊企業及學術研究機構等相關產業，透過感受、體驗與共享，打造台灣最大金融科技創新交流平台，共同見證台灣FinTech發展潛力，讓「台北金融科技展」成為FinTech跨國交流、合作與創新的不朽典範，發揮長久的品牌效益。

從國際論壇、研究報告的金融科技熱門議題，結合國內專家和金融業者的訪談內容，發現台灣的金融科技發展也漸漸聚焦且具體，更多的金融科技創新，帶來更多元、應用的改變，從改變到收斂、成熟，推動了台灣的金融服務升級。

更多詳情可參考活動官網：<https://www.fintechtaipei.tw/>



RWA資產代幣化：監管、市場基礎設施與AI交易的金融新格局

真實世界資產 (Real-World Assets, RWA) 代幣化，是由金融機構、信託或合格保管人持有法幣、股票、債券及不動產等資產，再於區塊鏈上發行對應代幣，使其成為可驗證、可移轉及可程式化的數位權利憑證。其價值不只是將資產電子化，而是透過分散式帳本與智能合約，重整資產發行、交易、保管、清算、配息及贖回流程，進而改善傳統金融交易時間受限、中介層級繁複及跨境結算成本偏高等問題。

目前最成熟的RWA應用為穩定幣 (見本刊電子報[0304 專題報導 美元穩定幣簡介](#)

)。USDT具備市值與流動性優勢，廣泛應用於加密資產交易及跨境資金移轉；USDC強調儲備透明、法規遵循及機構級應用；USDS則與去中心化金融協議深度整合。證券型代幣亦由概念驗證進入機構採用階段，例如BlackRock的BUIDL將美國國債收益導入鏈上，股票代幣則讓投資人以數位錢包接觸傳統證券。資產碎片化可降低高價資產的投資門檻，智能合約亦能自動執行利息分配、公司行動及合規限制。

在監管架構方面，美國在2025年七月份頒布《GENIUS Act》，此為支付型穩定幣建立聯邦監管基礎，要求發行人持有足額合格準備資產，並強化贖回、資訊揭露及風險管理責任。此類規範反映監管政策已由「是否允許穩定幣」轉向「如何將其納入金融秩序」，使穩定幣有機會成為受監管的支付與結算工具，而非僅是加密市場內部的交易媒介。

台灣於2026年完成《虛擬資產服務法》立法，建立虛擬資產服務商許可制度，並將穩定幣發行納入專章管理。依制度設計，穩定幣發行須經主管機關許可並會商中央銀行，發行人必須維持十足準備資產、將其與自有財產分離，並接受信託保管、定期查核及外部審計。法規同時要求穩定幣按面額發行及贖回，不得向持有人支付利息，以避免其演變為未受銀行監理的類存款工具。此一架構兼顧支付創新、貨幣主權、洗錢防制與投資人保護，但後續仍須透過子法明確規範資本額、資產保管、資安標準及境外穩定幣准入條件。

交易市場方面，NYSE與Nasdaq均積極推動證券代幣化，但採取不同策略。NYSE傾向建置

可支援美國股票、ETF及原生數位證券的區塊鏈交易平台，目標是實現全年無休交易、穩定幣資金進出與更快速的鏈上結算。Nasdaq則採取漸進式整合路徑，將代幣化證券納入既有交易系統，使傳統股份與權利相同的代幣化股份共用訂單簿、交易代碼及撮合優先順序。前者較接近建立全新的鏈上市場，後者則著重維持既有市場的價格發現、流動性集中與投資人保障。

交易所的轉型必須與後端清算保管同步。DTCC(美國證券集中保管結算公司)旗下DTC已完成代幣化資產的實際交易處理，並規劃推出證券代幣化服務，使傳統證券可在集中保管帳簿與區塊鏈形式間轉換。這代表代幣化並非完全取代傳統金融，而是以受監管基礎設施連接鏈上與鏈下市場。未來若能進一步整合款券同步交割、鏈上抵押品管理及跨平台互通，將可降低交割對手風險、提高資金與擔保品使用效率，並形成接近全天候運作的全球資本市場。

金融服務平台Robinhood則將代幣化與AI視為打造「金融超級App」的重要支柱。其產品方向涵蓋上市股票、未上市公司權益、ETF、加密貨幣及股票代幣，並以自建區塊鏈支援RWA發行與流通。此一模式意在打破傳統券商、交易所及加密平台的產品邊界，使投資人可透過單一帳戶管理多元資產，亦將過去主要服務高資產客戶的研究、財富管理及私募市場投資工具推向大眾市場。

AI將是下一階段交易模式變革的核心（見本刊電子報[0506 專題報導 生成式AI在金融業的應用:從效率工具到戰略賦能](#)）。Robinhood Cortex等AI投資助理，可即時彙整市場行情、新聞、研究報告及個人持倉資料，解釋資產價格波動原因，並將自然語言指令轉化為研究、篩選、風險監控及下單操作。目前已有 10 萬人開AI代理帳戶，透過 MCP 進行主動交易。當AI進一步與標準化工具介面、智能合約及鏈上資料結合，交易流程將由投資人主動搜尋資訊，轉向AI持續監測市場、辨識事件、模擬情境並提出執行建議。對全天候運作的代幣化市場而言，AI尤其重要，因為人力難以全年無休追蹤跨市場價格、流動性及鏈上風險。

然而，AI代理不能被視為不受約束的自動交易者。金融機構仍須建立明確的授權範圍、交易限額、模型驗證、適合度管理、異常交易攔截及人工覆核機制，並確保AI產生的建議具有資料來源與決策紀錄。模型幻覺、資料延遲、演算法同質化及極端行情下的連鎖下單，都可能放大市場波動與系統性風險。因此，未來競爭優勢不只來自更強的模型，也取決於

平台能否建立可信賴的資料、合規與風控架構。

整體而言，RWA正推動傳統金融與去中心化金融由競爭走向融合。監管制度提供法律確定性，NYSE、Nasdaq與DTCC建構機構級交易及結算環境，Robinhood等平台則負責將代幣化資產與AI服務帶入大眾市場。當資產權利、交易市場、結算網路與AI代理逐步整合，金融市場將朝全天候、全球化、可程式化及高度個人化發展；但唯有同步落實資產保管、資訊揭露、模型治理與投資人保護，這場技術革命才能轉化為穩健且可信賴的新一代金融基礎設施。

聯絡我們

聯絡人：秘書 張小姐

Email：netfin@my.nthu.edu.tw

聯絡地址：300044 新竹市東區光復路二段101號

國立清華大學計量財務金融學系 台積館413室

聯絡電話：03-5162551