



中央銀行數碼貨幣測試平台推動各國央行評估及探索其國家數碼貨幣

- 創新的虛擬和自訂測試平台容許各國央行透過一個模擬央行數碼貨幣生態系統來評估其應用例子及測試其推行策略
- Mastercard 邀請各國央行、商業銀行、科技和顧問公司與之合作，以評估央行數碼貨幣在該國或該區的適用性

香港，2020年9月10日 – 隨著全球經濟體爭相採用數碼支付，各國央行亦正展望未來，研究如何在發行和發放貨幣時一邊鼓勵創新，一邊維持貨幣政策和金融體系穩定。實際上，根據最近由[國際清算銀行](#)進行的一項調查顯示，80%的受訪央行表示正參與一些有關中央銀行數碼貨幣（Central Bank Digital Currencies/CBDC，簡稱央行數碼貨幣）的工作，約40%的央行已完成概念性研究，並進入概念實驗及設計階段。

Mastercard 宣布推出一個專門為各國央行評估其數碼貨幣之應用例子而設的虛擬測試情境。此平台能模擬在銀行、金融服務供應商及消費者之間發行、發放及交易央行數碼貨幣。Mastercard 會邀請各國央行、商業銀行、科技和顧問公司與其合作，一同評估央行數碼貨幣的技術設計、驗證應用例子，及評估其與現今消費者和企業使用的支付系統的互通性。

作為營運多個支付系統的領導者，Mastercard 凝聚銀行、企業及流動網絡供應商等合作夥伴，確保一眾持分者可在公平的競爭環境下，帶領最多的人走進數碼經濟之中。Mastercard 希望利用其專業知識，協助建構出實用且安全可靠的數碼貨幣。

Mastercard 數碼資產和區塊鏈產品及合作夥伴關係執行副總裁 Raj Dhamodharan 表示：「各國央行已就促進普及金融、建立現代化支付生態系統等不同目標加快研發其數碼貨幣。Mastercard 以其品牌核心價值和原則出發，與公營機構、銀行、金融科技及顧問公司等合作夥伴攜手探索央行數碼貨幣。這個新平台能支援各國央行在現在和未來就當地及區域經濟的發展方向作出決策。」

世界經濟論壇的區塊鏈、數碼資產及數據政策負責人 Sheila Warren 表示：「公營機構與私人企業合作研發央行數碼貨幣，有助各國央行對其國家數碼貨幣的技術潛能和功能作更深入的了解。各國央行亦可在探索央行數碼貨幣的各種功能時得益，同時亦能獲得更多未來的發展機會。」

央行數碼貨幣與國家法定紙幣擁有同等價值，亦同樣受到政府擔保。除印鈔外，各國央行還可以發行其央行數碼貨幣作為國家法定數碼貨幣。

推動具規模的創新

儘管潛在多種運營模式，但主要還是由各國央行透過商業銀行和其他獲發牌的支付供應商發行和發放貨幣，當中包括數碼貨幣。Mastercard 深明各國央行在研發央行數碼貨幣上各有差異，而是次推出的平台亦已準備就緒，可用作測試央行數碼貨幣是否適合某地區或國家的需求。此外，虛擬平台更可針對央行的營運模式度身訂做合適的環境，讓央行能夠：

- 模擬一個與銀行和消費者發行、發放和交易央行數碼貨幣的生態系統，包括展示央行數碼貨幣如何與現有的支付網絡和基礎設施（例如支付卡和實時支付）互相連接。
- 示範消費者如何使用央行數碼貨幣在世界各地接受 Mastercard 作為付款方案的商戶購買商品和服務。

- 測試各種央行數碼貨幣的技術設計和應用例子，從而更迅速地判斷其在市場上的價值和可行性。
- 評估央行數碼貨幣的發展工作，包括技術構建、安全，以及設計和運營的早期測試。

中央銀行數碼貨幣的未來

Mastercard 致力支持各國央行邁向現代化支付模式，並協助他們尋求能夠無縫地結合現有支付系統的方案。同時，Mastercard 亦積極地與公營機構和私人企業合作，攜手改變人們和企業的交易方式。

— 完 —

關於 Mastercard (www.mastercard.com)

Mastercard 是全球支付業的科技企業，我們的使命是透過令安全、便捷、智能和可達的交易來連接並推動具包容性的數字經濟，使各地的人受益。憑藉安全的數據及網絡、夥伴關係和熱情，我們創新的解決方案幫助消費者、金融機構、政府及企業發揮最大潛力。正商 (DQ) 推動著我們的文化以及公司內外的一切。通過與 210 多個國家及地區的聯繫，我們正在構建一個可持續發展的世界，為所有消費者釋放無價的可能性。www.mastercard.com

媒體垂詢：

Mastercard

老家玲(Karen Lo), Karen.Lo@mastercard.com

Weber Shandwick

羅詠琪(Vicky Lo), (852) 2533 9940, vlo@webershandwick.com

曹子聰(Sam Cho), (852) 2533 9982, scho@webershandwick.com