

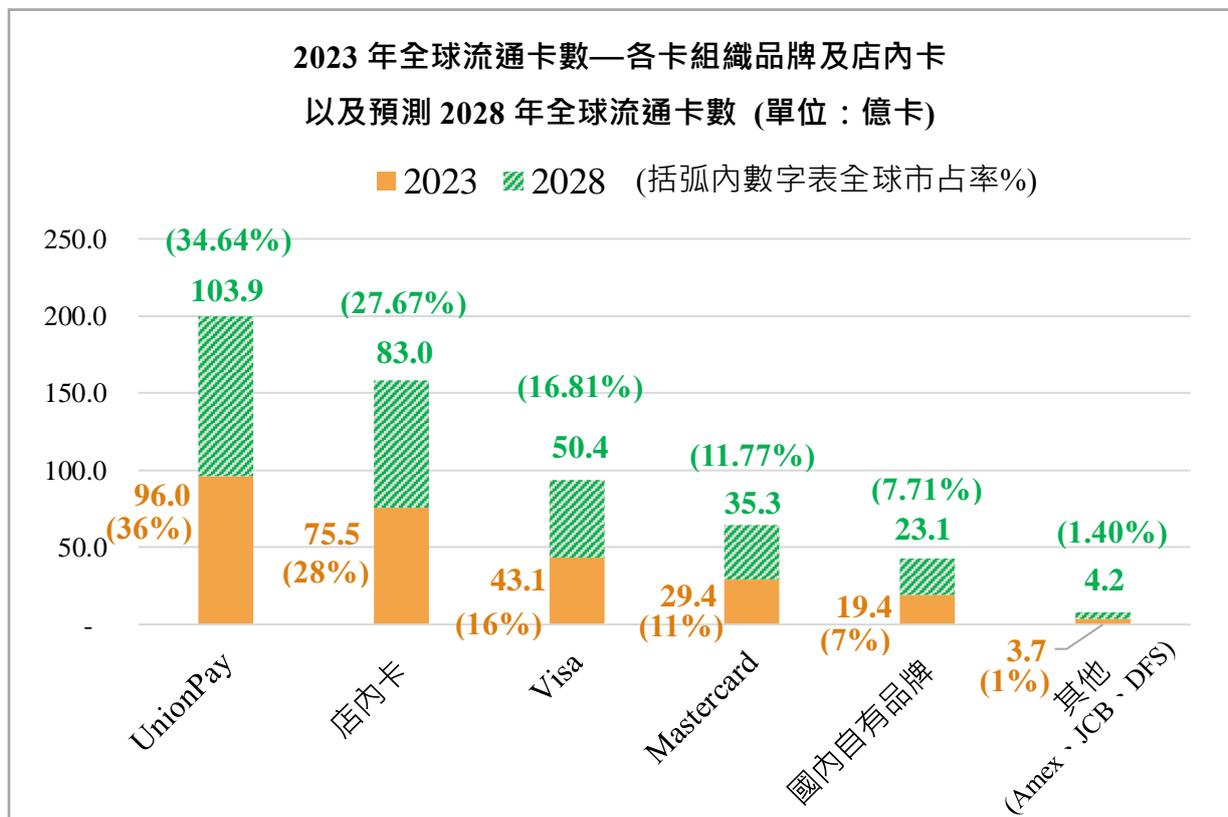
說明：本期內容摘譯自 Nilson Report - 2024 年 1 月第 1256 期之「2028 年全球支付卡流通卡數預測」、「Open Wallet 基金會和 EMVCo. 成為合作夥伴」、「2023 DFS 營運成果」。

本期重點摘譯：

### 一、2028 年全球支付卡流通卡數預測

依據 2023 年統計，各卡組織品牌(包含國際卡品牌、國內自有品牌)及店內卡之全球流通卡數約 267.1 億卡，預測 2028 年將達到 299.9 億卡。

前述各卡組織品牌包含國際卡組織(UnionPay、Visa、Mastercard、JCB、American Express、DFS)、及各國內自有品牌，全球已逾 90 個國內自有品牌，前五大為 Mir(俄羅斯)、RuPay(印度)、Elo(巴西)、BC Card(南韓)、Verve(奈及利亞)；另店內卡為限定於特定商店、加油站、航空或暢貨中心消費之信用卡、轉帳卡及預付卡，大多數的店內卡為預付卡。



## 二、Open Wallet 基金會和 EMVCo.成為合作夥伴

OpenWallet Foundation 基金會(簡稱 OWF)係由另一個基金會 Linux Foundation Europe 於 2023 年組成並推出相關計畫。此項計畫，是利用既有的開放標準(open standard)來創造開放軟體原始碼(open source software code)，以利建立數位錢包用於儲存護照、車鑰匙、健康資訊、代碼化支付卡等資訊之全球互通性。

OWF 的參與者有營利單位、非營利單位、及政府機關等，其中贊助 OWF 這項計畫的 60 個贊助者包含了 Accenture、Visa、American Express、Google 及 Microsoft。

EMVCo.和 OWF 近期簽署備忘錄組成聯盟，該聯盟針對有興趣為數位錢包編寫開放原始碼的開發商，制定與支付卡產業相關之安全規範。一般公司對於 OWF 數位錢包應用程式所尋求的功能包括：安全的遠端商務服務、可保護並替代卡號的代碼化支付、3DS 功能等。



圖片來源：EMVCo.官網新聞稿

<https://www.emvco.com/news/emvco-and-openwallet-foundation-announce-liaison-agreement/>

## 三、2023 DFS 營運成果

2023 年 DFS 信用卡於購買商品與勞務之總交易量，加上其信用卡預借現金之金額，整體金額總計 USD 2,327.9 億元，較 2022 年成長了 3.7%；其中，預借現金占整體金額比例為 6.39%，較 2022 年的 6.16%略有成長。截至 2023 年年底，DFS 信用卡循環信用餘額為 USD 1,022.6 億元，較 2022 年成長 13.5%。

在 DFS 「支付服務(Payment Service)」之業務項目中，包含 AribaPay B2B 交易、Diners Club International、美國為主之 Pulse PIN 網路、以及 DFS 與全球策略聯盟夥伴所合作之 POS 與 ATM 交易，這些交易處理所產生之稅前淨利為 USD 2.56 億元，較 2022 年的 USD 9 百萬元大幅成長。

另於北美地區以外所發行之 Diners Club International 卡片，其交易金額為 USD 393 億元，較 2022 年成長 17.3%。

目前 DFS 全球合作夥伴，合計 29 個，分別為：UnionPay(中國)、JCB(日本)、NPCI/RuPay(印度)、Elo(巴西)、BC Card(南韓)、BKM/Troy(土耳其)、Interac(加拿大)、Evertec/ATH(波多黎各)、Prosa(墨西哥)、National Bank of Serbia/DinaCard(塞爾維亞)、Borica/Bcard(保加利亞)、Bancomat(義大利)、Interswitch/Verve(奈及利亞)、Arab Financial Services(巴林)、Areeba(黎巴嫩)、Eazy(巴林)、Network International/Jonet(約旦)、Mercury(阿拉伯聯合大公國)、Napas(越南)、NCCC(台灣)、Capal(阿根廷)、PayNet(馬來西亞)、Sama/Mada(沙烏地阿拉伯)、Dutch-Bangla Bank(孟加拉)、Sibs(葡萄牙)、EthSwitch(衣索比亞)、CRPC/UzCard(烏茲別克)、Rintis(印尼)、Bluecode(奧地利、德國)。

DFS 卡片 2023 年與 2022 年之比較	2023 年	2022 年	變動
卡片 (單位：萬卡)	6,630	6,450	2.7%
帳戶數 (單位：萬個)	6,530	6,371	2.5%
有效帳戶數	3,130	3,020	3.6%
交易筆數 (單位：億筆)	37.5	36.4	3.1%
刷卡消費	37.3	36.2	3.1%
預借現金	0.2	0.2	4.0%
交易金額 (單位：USD 億元)	\$ 2,327.9	\$ 2,244.8	3.7%
刷卡消費	\$ 2,179.1	\$ 2,106.5	3.5%
預借現金	\$ 148.7	\$ 138.3	7.5%
循環信用餘額 (單位：USD 億元)	\$ 1,022.6	\$ 901.1	13.5%

資料來源：Nilson Report - 2024 年 1 月第 1256 期

※另補充 DFS 近期消息：

Capital One 將收購 DFS (資料來源：2024/2/19 Capital One 官網新聞稿)

<https://investor.capitalone.com/news-releases/news-release-details/capital-one-acquire-discover>

- 總部位於美國維吉尼亞的第一資本金融公司(Capital One Financial)宣布將收購 DFS，並將以 1.0192 股自家股票收購 1 股 DFS 股票。
- 依 2024/2/16 Capital One 收盤價 USD 137.23 元、DFS 收盤價 USD 110.49 元計算，Capital One 市值為 USD 522.02 億元，DFS 市值為 USD 276.29 億元，此筆全股交易溢價約 26.6%；若以 2/16 DFS 股價最高價 USD 111.66 元計算，收購價值約 USD 353 億元，預計在 2024 年底或 2025 年年初完成交易。

- 合併後，Capital One 股東將持有合併後公司的約 60% 持股，DFS 的股東則持有約 40%，並將產生 USD 27 億元的稅前綜效。

Capital One Financial Corp (COF)									
137.23	+0.87 (+0.64%)	USD   NYSE   Feb 16, 16:00	130.00	-7.23 (-5.27%)	Pre-Market: 04:27				
Quote	Performance	Key Stats	Financials	Estimates	News	Events	Y-Rating	Valuation	
<b>Capital One Financial Shares Outstanding:</b> 380.40M for Dec. 31, 2023									

圖片來源：[https://ycharts.com/companies/COF/shares\\_outstanding](https://ycharts.com/companies/COF/shares_outstanding)

Discover Financial Services (DFS)									
110.49	↓ -0.23 (-0.21%)	USD   NYSE   Feb 16, 16:00	126.55	↑ +16.06 (+14.54%)	Pre-Market: 04:16				
Quote	Performance	Key Stats	Financials	Estimates	News	Events	Y-Rating	Valuation	
<b>Discover Financial Services Shares Outstanding:</b> 250.06M for Dec. 31, 2023									

圖片來源：[https://ycharts.com/companies/DFS/shares\\_outstanding](https://ycharts.com/companies/DFS/shares_outstanding)