

說明：針對第 3 篇「數位錢包之全球互通性」進行重點摘譯。

本期重點摘譯：

一、數位錢包之全球互通性

數位錢包可用來儲存支付卡身份資訊、駕照、護照、數位資產、交通票證、用藥紀錄、電子金鑰、忠誠計劃會員卡等相關資料。

由於採用不同標準會影響各數位錢包在應用程式之開發方式，這將造成數位錢包業者於互通性上面臨困難，且限制了市場新進者進入市場。

最成功的數位錢包中，尤其是 Apple 提供的錢包，包含了一些應用(讓 Apple 錢包的功能非僅限於支付卡)。多數錢包僅提供一至兩種應用，在所有情況中，錢包的功能權限皆是由業者掌管的。

於是 OpenWallet Foundation 基金會(簡稱 OWF)應運而生，其成立宗旨是創立一個開源函式庫，透過提供數位錢包之全球互通性，來改善現況。

OWF 不會設立錢包標準，也不會開發它自己的數位錢包，OWF 的創立是用來發展數位錢包必要的軟體開發，並期望藉由降低軟體開發成本，結合全球合作，吸引新的錢包業者進入市場，並擴大消費者使用數位錢包的選擇。

OWF 的合作夥伴，包含 Visa、American Express 等等，OWF 正計劃擴大其合作團隊。

■ OWF 官網新聞稿介紹 <https://openwallet.foundation/>

於全球致力推動開放資源之基金會 Linux Foundation，於 2022 年 9 月宣布新成立一個名為 OpenWallet Foundation 的基金會(簡稱 OWF)。

OWF 的任務是要建立具互通性的數位錢包，透過 OWF 建立的開放式原始碼引擎(open source software engine)，其他組織和企業可利用該引擎，並用於開發自家的數位錢包，而這些錢包將可支援身份驗證、支付功能及電子金鑰等各種案例。