

Off-Chain Solution for Tokenization

**Project Pleiades (電子現金)**



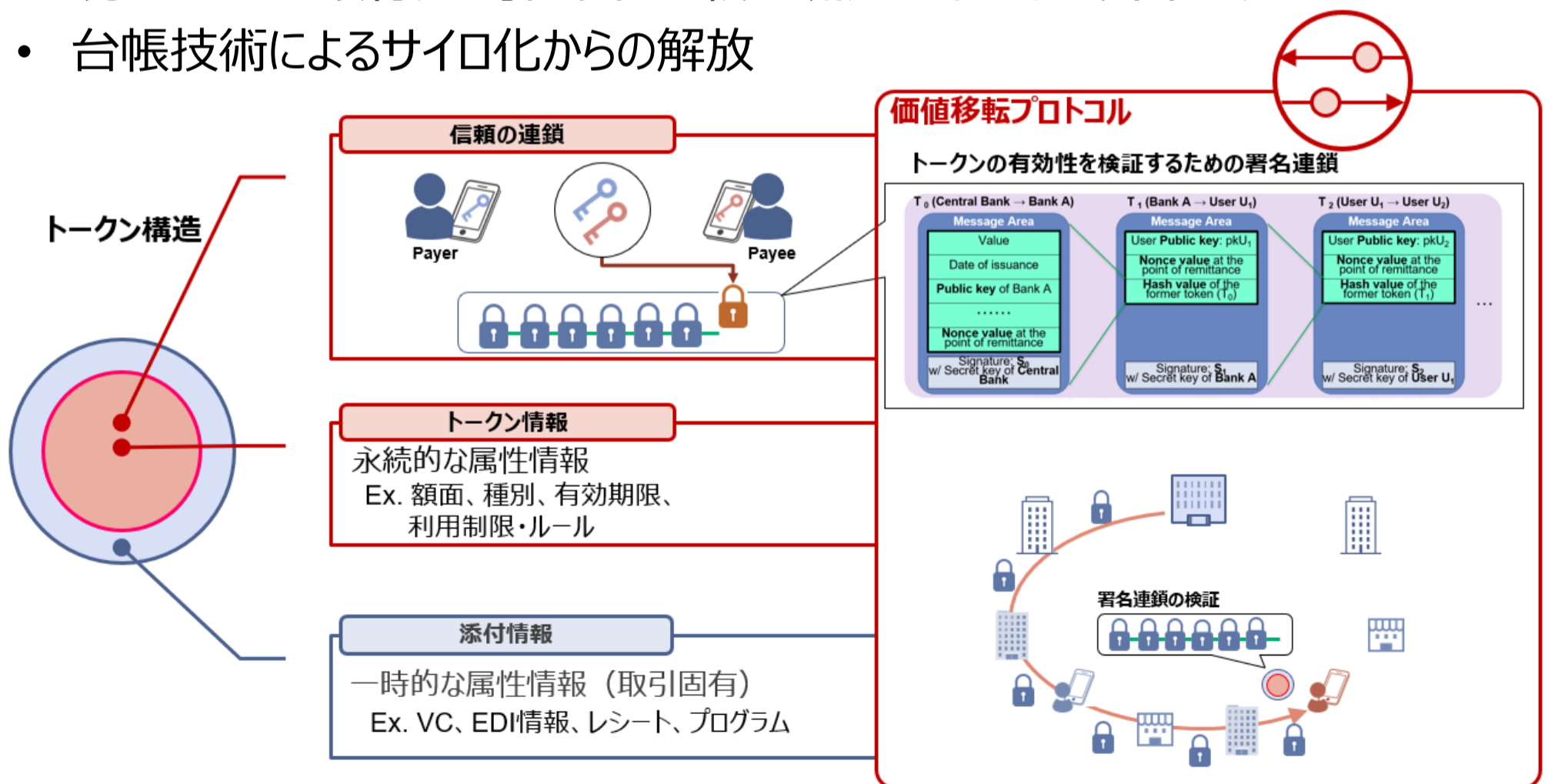
**デバイスからデバイスへ、トークン化された価値を直接かつ安全に転送可能**

- サイロ化しないオープンで流動性の高いトークン経済圏を容易に実現
- 高度に柔軟なプログラマビリティ
- コスト削減
- スケーラビリティ

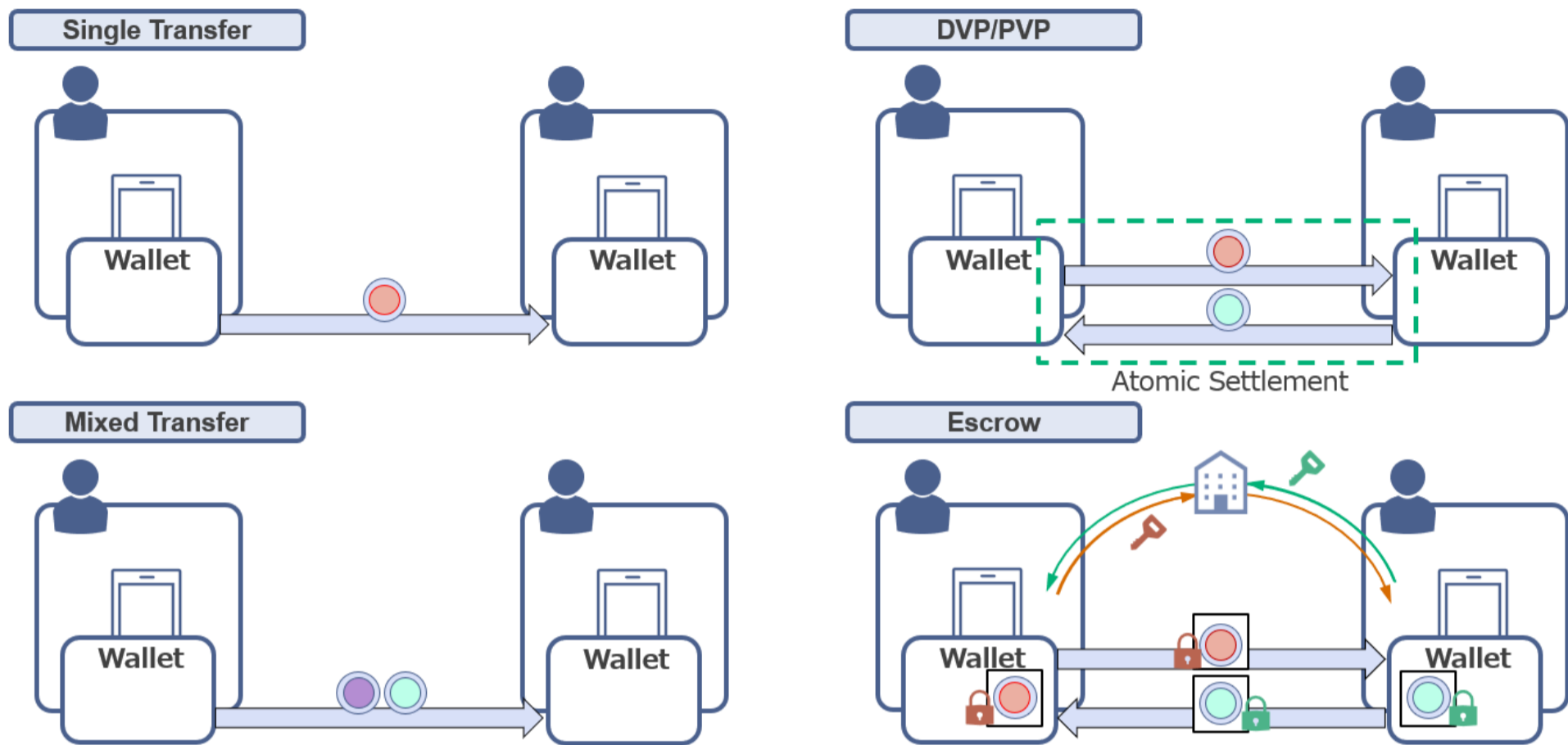
**プラットフォームからプロトコルへ**

ピアツーピアで安全に価値移転を行うための“価値移転プロトコル”

- 価値のトークン化 (移転毎の署名の連鎖 / 永続情報 / 添付情報)
- 属性情報を利用した当事者間の自由なプログラマビリティ
- 現金のように銀行から引き出して転々流通するデポジットトークン
- 台帳技術によるサイロ化からの解放

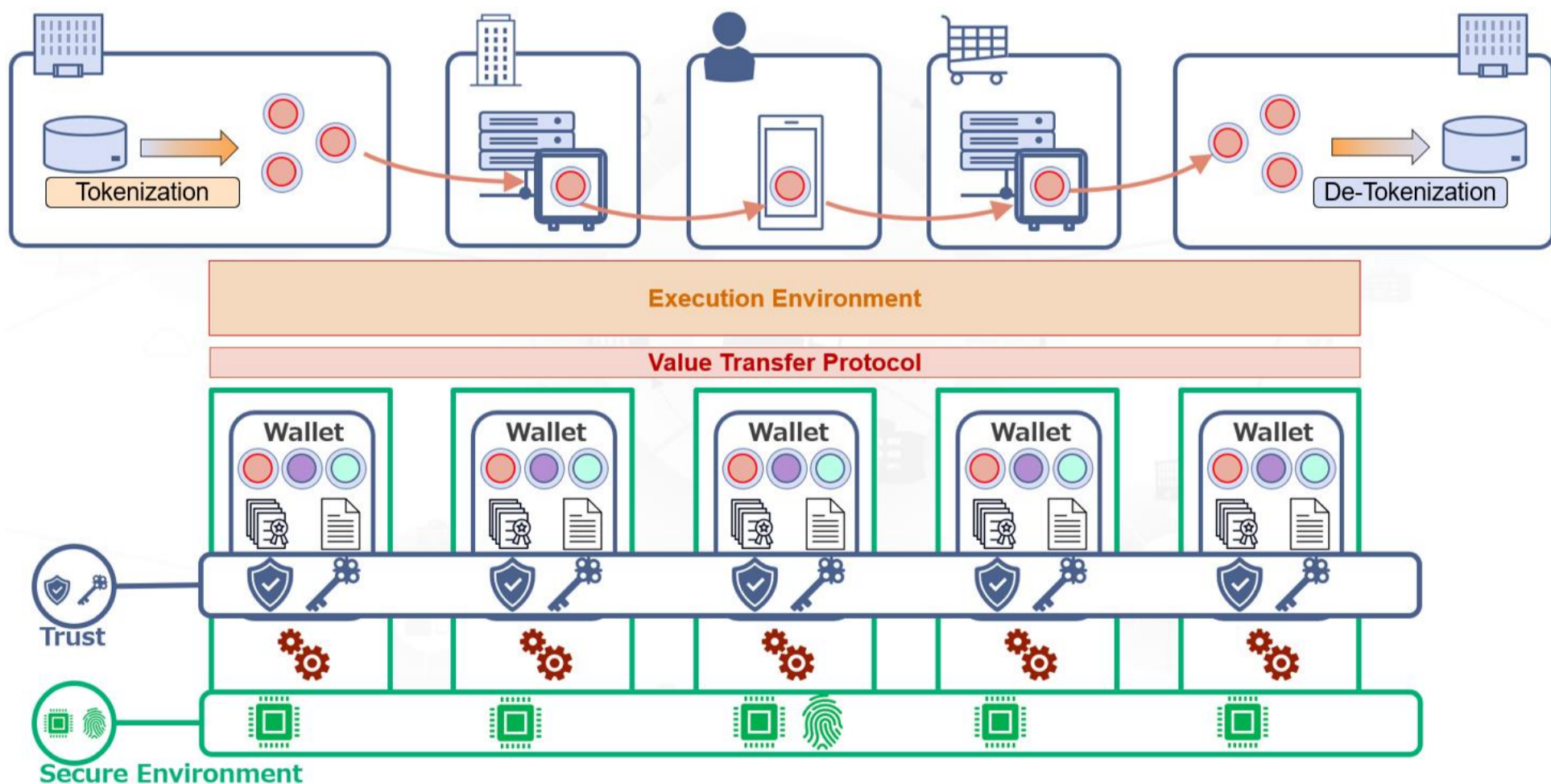


## 台帳技術を超えて: 多様な決済スキームに対応



## デジタルアイデンティティウォレットに向けて

- 各種価値トークンに加えVCや証明書、秘密鍵などを格納するウォレット
- 購買情報等プライバシー情報のウォレットへの集約とセルフコントロール
- セキュアエレメントで保護されたデバイスの中の“Trust Anchor”



株式会社NTT DATA 第三金融事業本部  
次世代決済推進室

E-mail: Yoshiharu.Akahane@nttdata.com, kento.yamada@nttdata.com