



# 移工與新住民 金融服務整合解決方案

R09723032 江奕萱  
指導老師：蔡芸琤 老師





## 目錄

01

前言

02

金融服務整合解決方案

03

限制與挑戰




1

# 前言







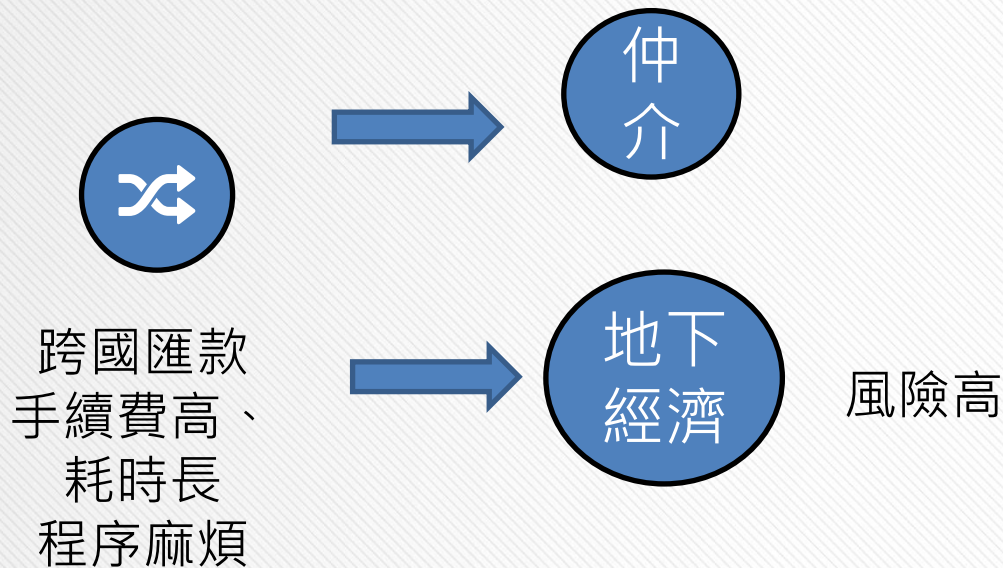
全台的產業、看護**外籍移工**，共 7 1 萬人，  
來自東南亞的**新住民**，共 2 0 萬人。  
那些與我們不同膚色、不同語言、不同文化的他者，  
有著什麼樣的金融服務需求呢？

---



# 需求與痛點PART1

## —跨境匯款





# 金融監理沙盒——統振、易安聯

移工匯款市場全年估值十二億元

1

傳統銀行：銀行單筆跨境匯款

- 手續費約400~1100元
- 到款時間：五天至一周

2

統振、易安聯：外籍移工的小額跨境匯款

- 可繞過SWIFT ( 環球銀行金融電信協會 )  
手續費約150~200元
- 到款時間：半小時至半天

3

金融創新還能提供什麼樣的服務？

2020/05/07



# 需求與痛點PART2

4

匯款人無法控制錢的使用，  
導致其與收款人(支出者)之間的關係緊張

5

無信用紀錄  
導致小額借貸困難



跟會?  
被倒會的風險



專營借貸的同鄉會?  
高利貸：年利率84%~240%





2

# 金融服務整合 解決方案





## 概念圖

**區塊鏈**  
智能合約和分散式帳本技術

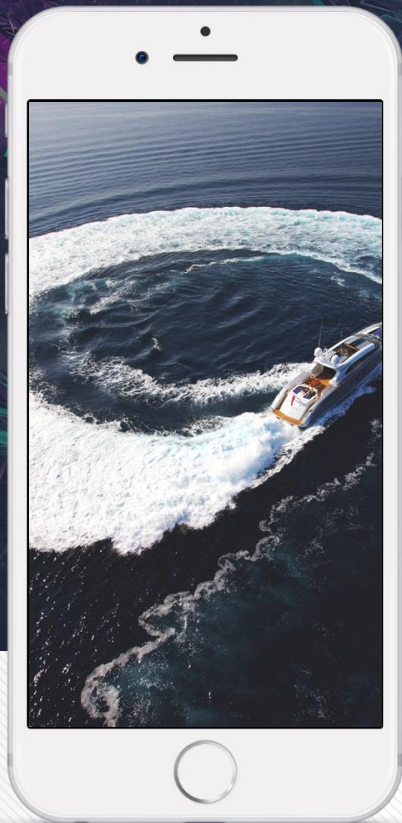


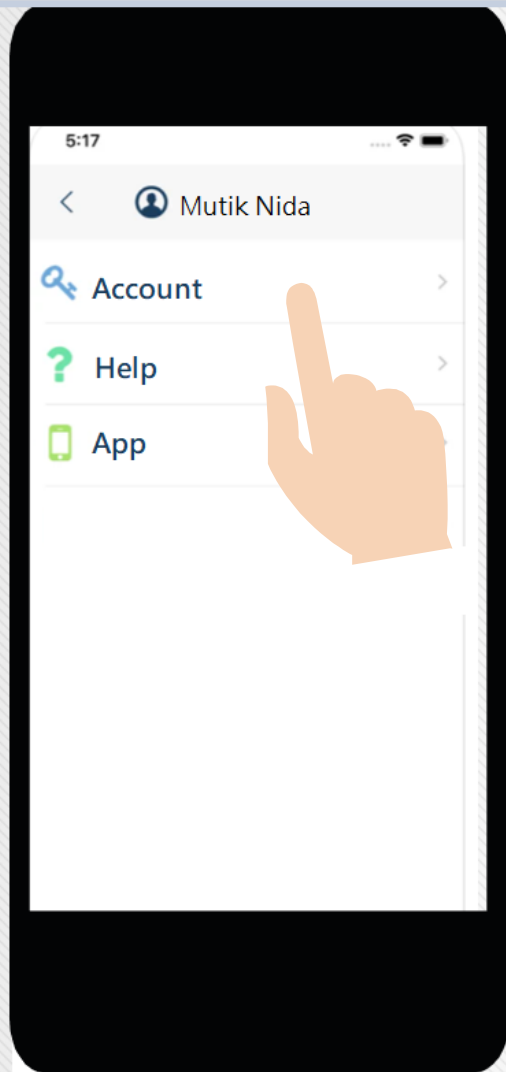
**Defi**  
新型融資平臺



**收款人使用限制**

設置限制金額、到期日、  
超過一定金額需經匯款人同意  
才可結帳

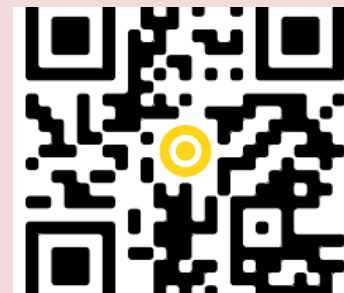
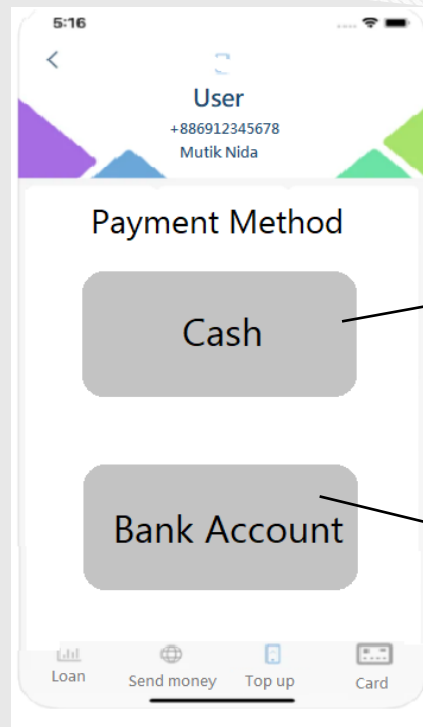




身分驗證：  
手機號碼、身分證明文件、PIN碼

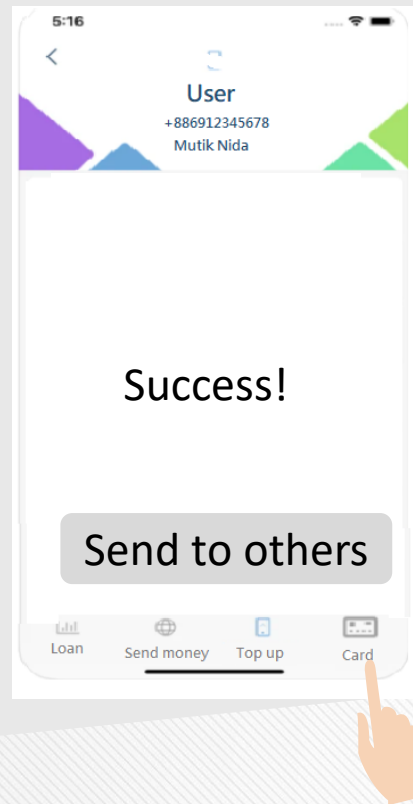
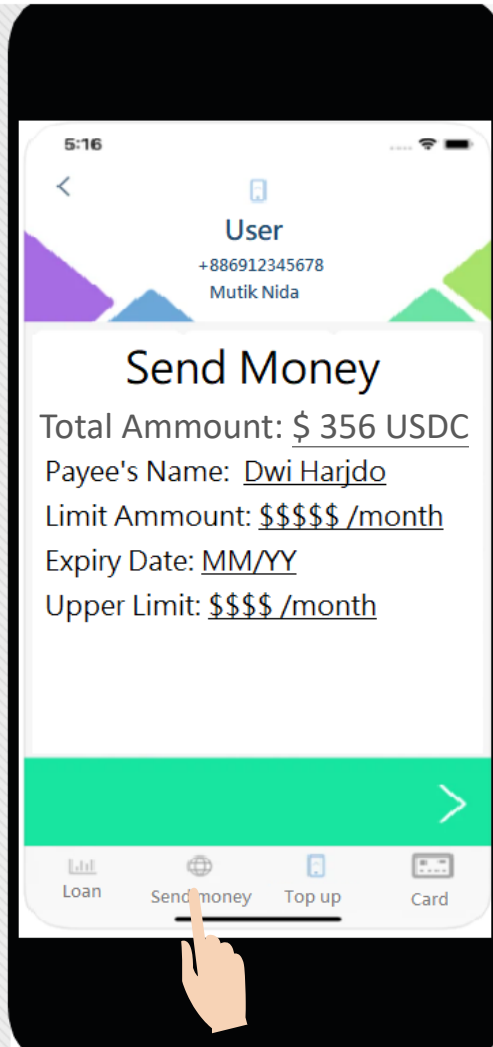




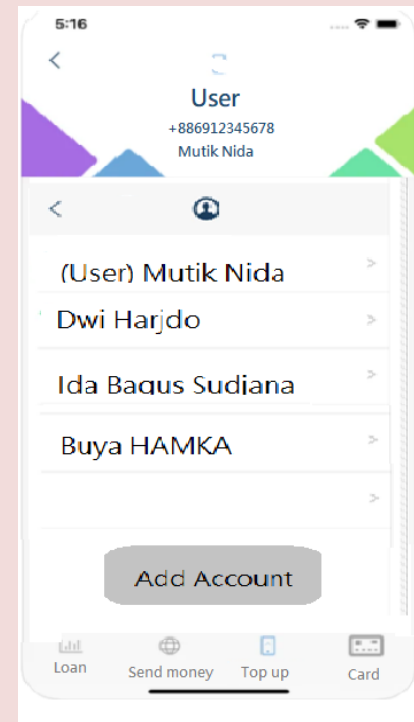


繳款：ATM、網路銀行、銀行、超商





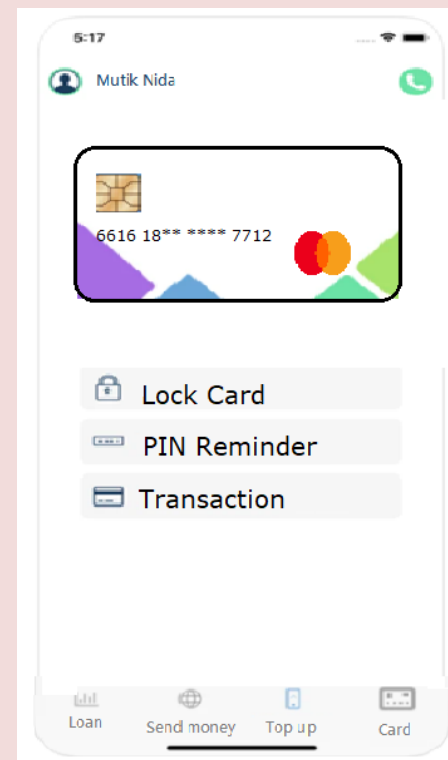
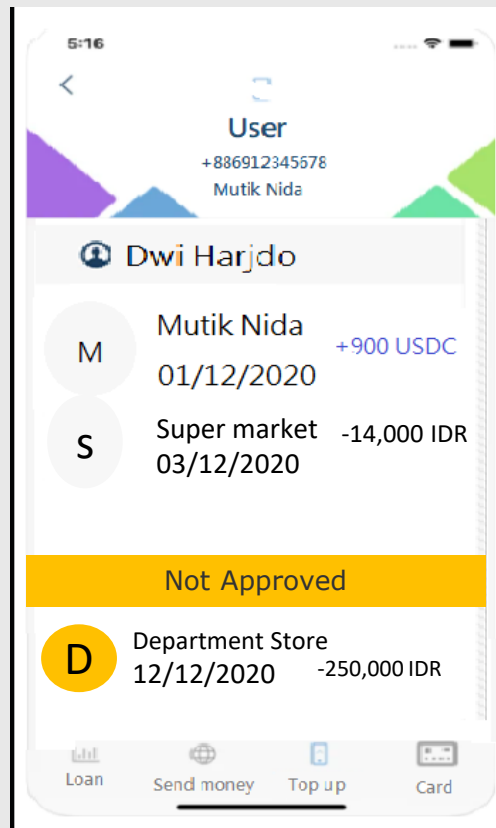
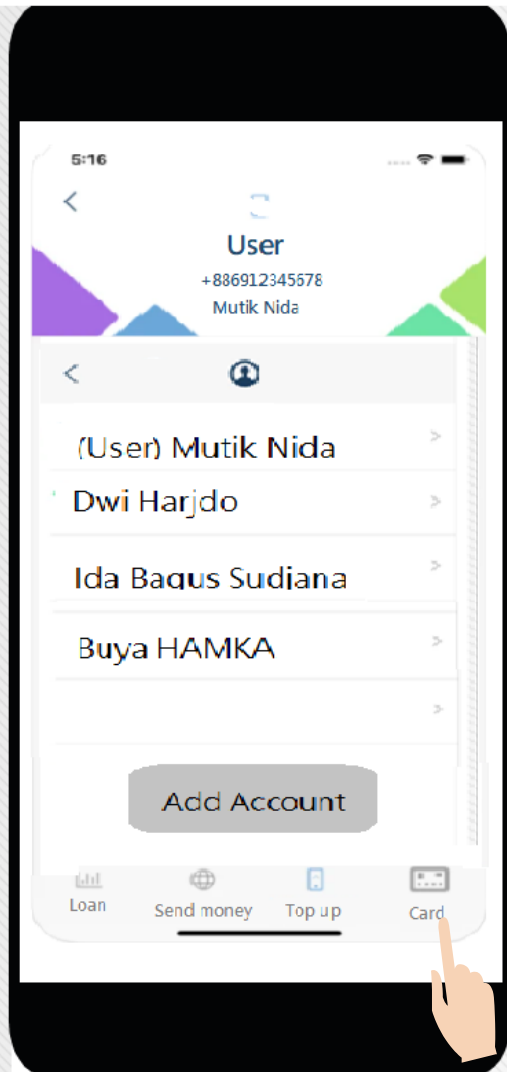
2分鐘內完成交易

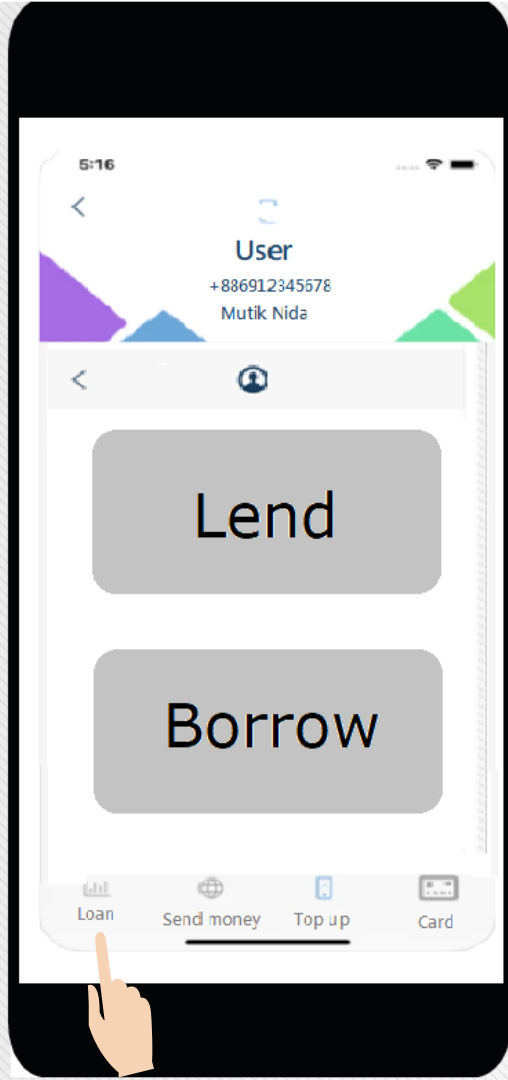


查看金錢使用情況



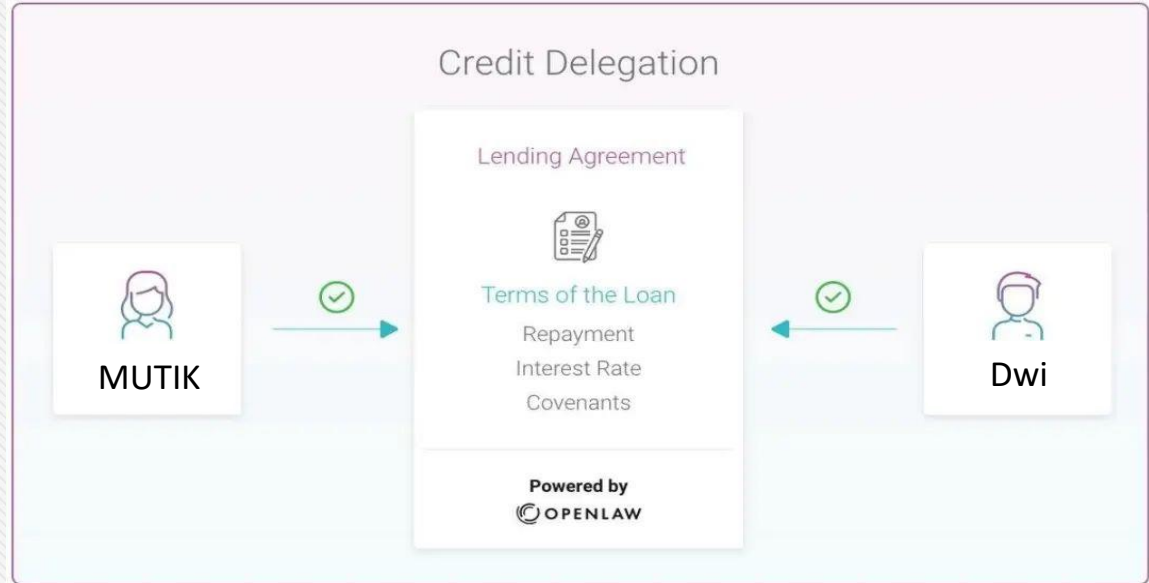






- DeFi的無擔保貸款

## Aave : 信用授權



參考資料:Block Tempo「去中心化金融 | DeFi 或將掀起『無擔保貸款 Unsecured Loans』熱潮」  
<https://www.blocktempo.com/unsecured-loans-will-soon-come-to-defi/>





創新

關鍵趨勢

支付



**無現金世界**  
Cashless World

流線型支付 (Streamlined Payment)、次世代安全 (Next Generation Security)、帳單整合、手機支付

**新興支付**  
Emerging  
Payment Rails

密碼協定 (Cryptographic Protocols)、行動錢包、P2P

圖表來源：Fugle團隊整理

存貸



**替代管道**  
Alternative  
Lending

另類仲裁 (Alternative Adjudication)、自動化流程、P2P

**通路偏好移轉**  
Shifting Customer  
Preferences

虛擬銀行 2.0、銀行即平台：API、行動銀行進化





3

# 限制與挑戰





# 限制與挑戰

- ▶ 需與多方合作
- ▶ 新的信用評分方式
- ▶ 監管框架

