



மின்னணு பணபரிவர்த்தனை

பல்வேறு பணப்பரிமாற்ற முறைகள் குறித்த கையேடு

Cards, USSD, AEPS, UPI, Wallets



A collage of various bank cards, including Visa, MasterCard, and Maestro, overlapping each other. The cards are in different colors and orientations, creating a layered effect. A yellow rectangular box is superimposed over the center of the image, containing text in Tamil and English.

வங்கி அட்டைகள் (BANK CARDS)

வங்கி மின்னணு அட்டை பெறும் முறை Getting a Bank Card

1

கார்டு பெறும் முறை

–அருகில் உள்ள வங்கி கிளையை
அணுகவும்

–ஒரே வங்கி கணக்கிற்கு பல கார்டுகள்

–கார்டுக்கான பின் நம்பரை வங்கி பிறகு
தெரியப்படுத்தும்

2

கார்டை பயன்படுத்தல்

–வங்கி ஏடிமில் கணக்கு இருப்பை
சரிபார்த்தல் (BALANCE)

–வங்கி கிளையில் ஏதாவது
பரிவர்த்தனை செய்தல்

விற்பனை பரிமாற்றங்கள் & கார்டுகள் - விளக்கம்

வங்கி கணக்கு
வைத்திருப்போருக்கு
வங்கி கொடுக்கும்
பல்வேறு கார்டுகள்

முன்பணம் செலுத்தப்பட்ட கார்டுகள்
(PrePaid Cards)

டெபிட் கார்டு
(Debit Cards)

கிரெடிட் கார்டு
(Credit Cards)

கார்டை பயன்படுத்தி பொருட்கள்
வாங்கல்

விற்பனை நடக்கும் இடங்கள்
(At any POS)

ஏ டி எம்

இணையதளம் மூலம்
வாங்குதல் (Online
Shopping)

ரொக்கம் / வங்கி கணக்கு மூலம்
வங்கிகள் கொடுக்கும் முன்வரவு
கார்டுகள் (PrePaid cards) பயன்கள்

முன்வரவு
வைக்கப்பட்டுள்ளது

பணத்திற்கு நிகரானது

பலமுறை ரீசார்ஜ் செய்யலாம்

எல்லா இடங்களுக்கும் பயன்படுத்தலாம்

கட்டமைப்பற்ற துணை சேவை தகவல் சார்ந்த கைபேசி வங்கிசேவை

***99#** தேசிய ஒருங்கிணைந்த USSD சேவைதளம்

Unstructured Supplementary Service Data (USSD) based Mobile
Banking

*99# - National Unified USSD Platform (NUUP)

செயல்படுத்த தேவையானவை

1

வங்கி கணக்கு

2

GSM உள்ள கைபேசி ;
இணையம் வசதி தேவை
இல்லை

தினசரி ரூ.5000 வரை பண பரிமாற்றம் செய்யலாம்

பதிவு செய்தல்

1

வங்கிக்கு சென்று தங்கள் வங்கிக் கணக்குடன் கைபேசி எண்ணை இணைக்கவும்.

ஏடிம் / ஆன்லைனிலும் செய்யலாம்

2

பதிவு செய்தவுடன் கைபேசி குறிப்பிட்டு எண் (MMID) , கைபேசி அடையாள எண் (MPIN) தெரியப்படுத்தப்படும்

3

MMID & MPIN இவற்றை நினைவில் வைத்துக்கொள்ளவும்.

பயன்பாட்டை எளிமைமாக்க
புதிய முறைகள்
அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளன.
தனியாக MMID தேவை இல்லை.

மாற்று வங்கி கணக்கிற்கு நிதி பரிமாற்றம்

1

***99#** ஐ
கைபேசியிலிருந்து
டயல் செய்யவும்

***99#**

Dial *99#
from your
phone

*99#

2

NUUP வரவேற்கிறது.
வங்கியின் சுருக்கமான
முதல் 3 எழுத்து /
வங்கியின் **IFSC** கோடின்
முதல் 4 எழுத்து பதியவும்

SBI அல்லது **SBIN**

Welcome to NUUP Enter 3
Letters of your Bank's short
name or first 4 Letters of your
Bank's IFSC

SBI or SBIN

மாற்று வங்கி கணக்கிற்கு நிதி பரிமாற்றம்

3

தங்கள் தேர்வை பதியவும் :

1. இருப்பு அறிதல்
2. குறு கணக்கு விவரம்
3. நிதி பரிமாற்றம் - MMID
4. நிதி பரிமாற்றம் - வங்கி கணக்கு எண் மூலம்
5. நிதி பரிமாற்றம் - ஆதார்
6. MMID அறிதல்
7. M-PIN மாற்றுதல்
8. ஒரு முறை கடவு எண்

3

Enter Your Option:
1. Balance Enquiry
2. Mini Statement
3. Fund Transfer - MMID
4. Fund Transfer - Account No
5. Fund Transfer - Aadhaar
6. Know MMID
7. Change M-PIN
8. Generate OTP

3

4

பயனாளியின் கைபேசி
எண்ணை பதியவும்

9933465782

Enter Beneficiary Mobile No

9933465782

மாற்று வங்கி கணக்கிற்கு நிதி பரிமாற்றம்

5

பயனாளியின் MMID
எண்ணை பதிவு செய்யவும்

9240378

Enter Beneficiary MMID

9240378

6

தொகை & குறிப்பை
(கட்டாயமில்லை)
இடைவெளி விட்டு பதிவு
செய்யவும்.
AS [Amount] [Remarks]

500 RENT

Enter Amount & remarks
(optional) separated with
single space

AS [Amount] [Remarks]

500 rent

மாற்று வங்கி கணக்கிற்கு நிதி பரிமாற்றம்

7

கைபேசி எண் 9933465782 & MMID
9240378 எண் பயனாளிக்கு ரூ.500
பரிமாற்றம் செய்யலாமா ?
[M-PIN பதியவும்] [வங்கி
கணக்கின் கடைசி 4 எண்
பதியவும்] இடைவெளி விட்டு
பதியவும்

4567 9815



8

தங்கள் கணக்கு எண்
xxxxxxx4567 ல் ரூ.500.00 16-12-
2016 அன்று கழிக்கப்பட்டு
கைபேசி எண் 9933465782
வின் வங்கி கணக்கில் வரவு
வைக்கப்பட்டுள்ளது.
(IMPS Ref. No 212233445555)

Want to transfer Rs 500 to
beneficiary with Mobile
9911330092 and MMID
9002567 For rent
[Enter Your M-Pin] [Last 4-
digits of account number]
separated with single space

1234 4567

Your a/c no. xxxxxxx4567 is
debited for Rs. 500.00 on 16-
02-2014 and a/c linked to
mobile 9911330092 credited
(IMPS Ref no 212233445555)

ஆதார் மூலம் நிதி பரிமாற்றம்
(Aadhar Enabled Payment System)

ஆதார் மூலம் நிதி பரிமாற்றம் (AEPS)

AEPS மூலம் வங்கி – வங்கி பண
பரிவர்த்தனை / விற்பனை மையம் / குறு
ATM போன்றவற்றில் வங்கி ஊழியர் உதவி
மூலம் பரிவர்த்தனை செய்யலாம்.

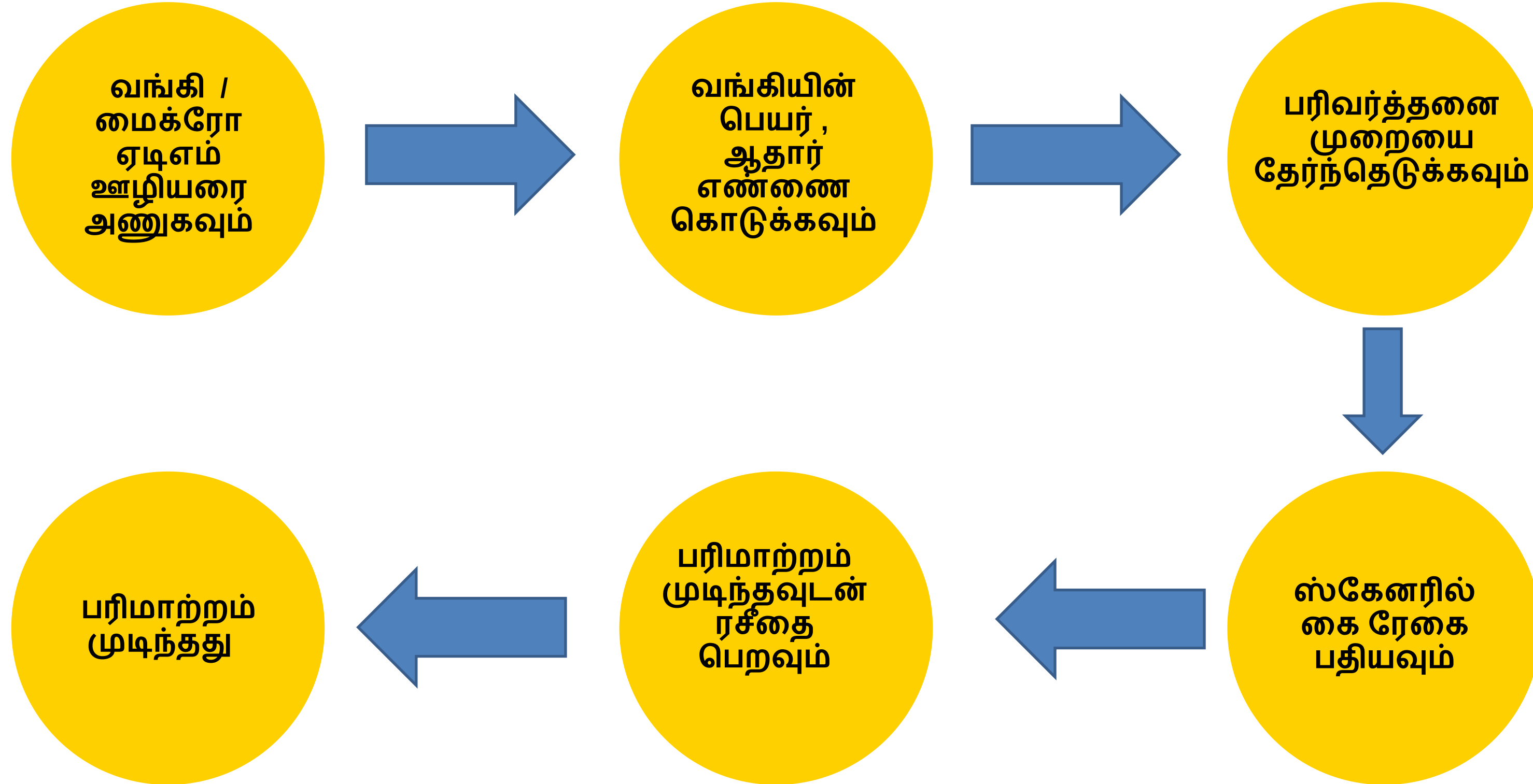
வங்கி கணக்கை ஆதார் எண்ணுடன்
இணைக்கவும்

பின் நம்பர் இல்லாமல் பரிவர்த்தனை
செய்யலாம்

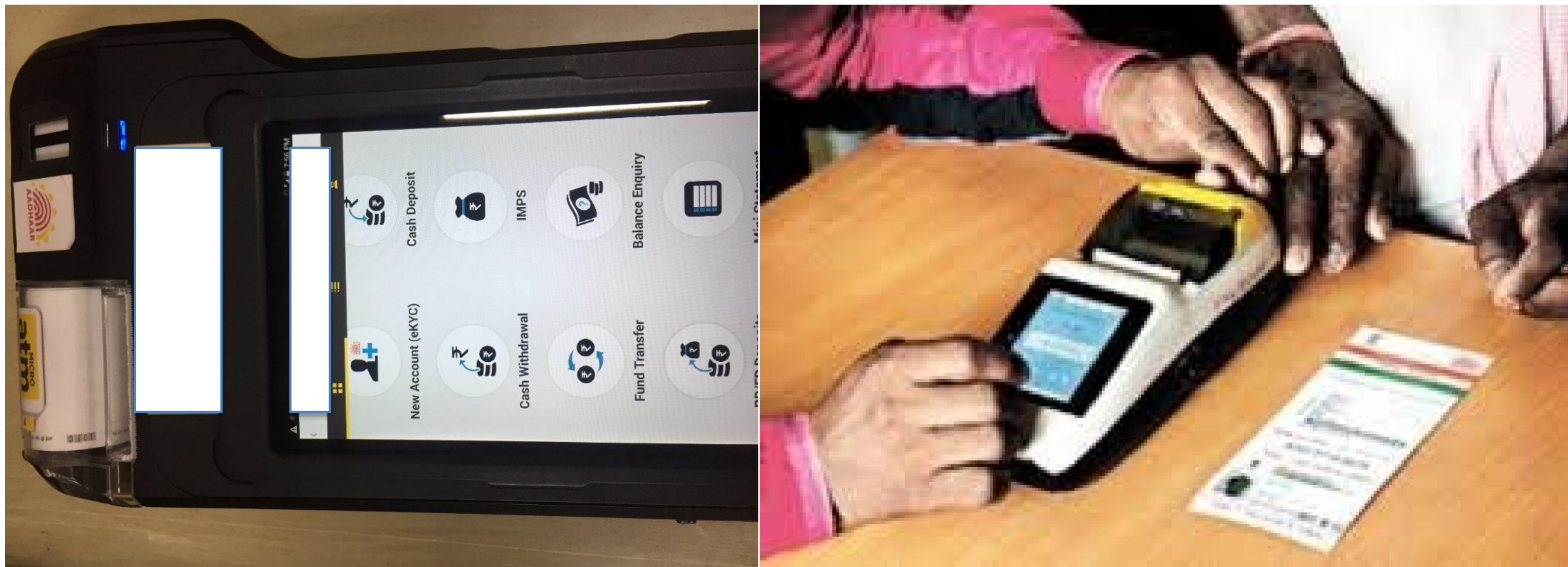
ஆதார் இணைக்கப்பட்ட சேவைகள்

- இருப்பு அறிதல் (Balance Enquiry)
- பணம் எடுத்தல் (Cash Withdrawal)
- பணம் செலுத்துதல் (Cash Deposit)
- ஆதார் – ஆதார் நிதி பரிமாற்றம்
(Aadhaar to Aadhaar Funds Transfer)

AEPS நிதி பரிவர்த்தனை – முக்கிய நிலைகள்



மைக்ரோ ஏடிஎம் மூலம் நிதி பரிவர்த்தனை



ஒருங்கிணைந்த நிதிபரிமாற்ற தளம்

UNIFIED PAYMENT INTERFACE

UPI

UPI ல் பதிவு செய்ய தேவையானவை

தேவை

இணைய வசதியுடன்
கூடிய ஸ்மார்ட் போன்.

வங்கி கணக்கு தகவல்
(only for registration)

மென்பொருள் செயலிகள்
APPS (28 BANK APPS)

SBI app, PNB UPI, UPI Collect
(ICICI), Axis Pay, Canara Bank UPI,
UCO UPI, Union Bank UPI,
OBC UPI and 20 other banks

UPI பதிவு செய்தல்

எந்த வங்கி /
வங்கி சாராத
மென் பொருள்
செயலிகளை
பதிவிறக்கம்
செய்யவும்

தனி குறியீட்டு எண்
(ஆதார், மொபைல்
எண் தேர்வு
செய்யவும்.) AS
VIRTUAL PAYMENT
ADDRESS (VPA)

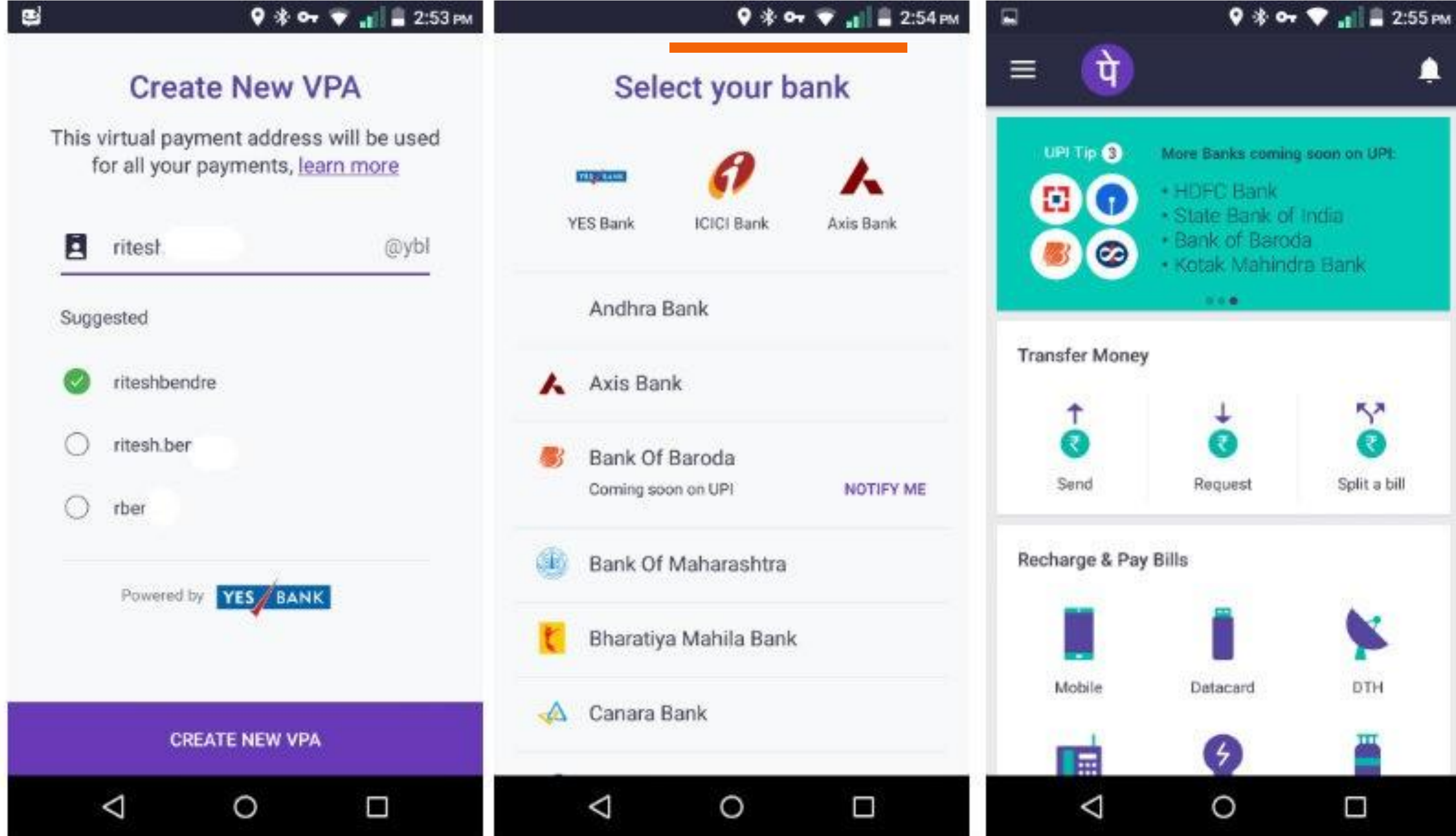
வங்கியை
தேர்வு
செய்யவும்

பதிவு
முடிந்தது

M-PIN தேர்வு
செய்யவும்

வங்கி
கணக்கு
தகவலை
பதியவும்

UPIல் பதிதல்



Screenshot taken from <http://www.bgr.in/news/unified-payments-interface-heres-how-to-register-send-and-receive-money-using-upi-apps/>

UPIல் பணம் அனுப்புதல்

“பணம்
அனுப்பு”
ஐ தேர்வு
செய்யவும்

பெறுபவரின்
இணைய
பரிமாற்ற
தகவல்
பதியவும்

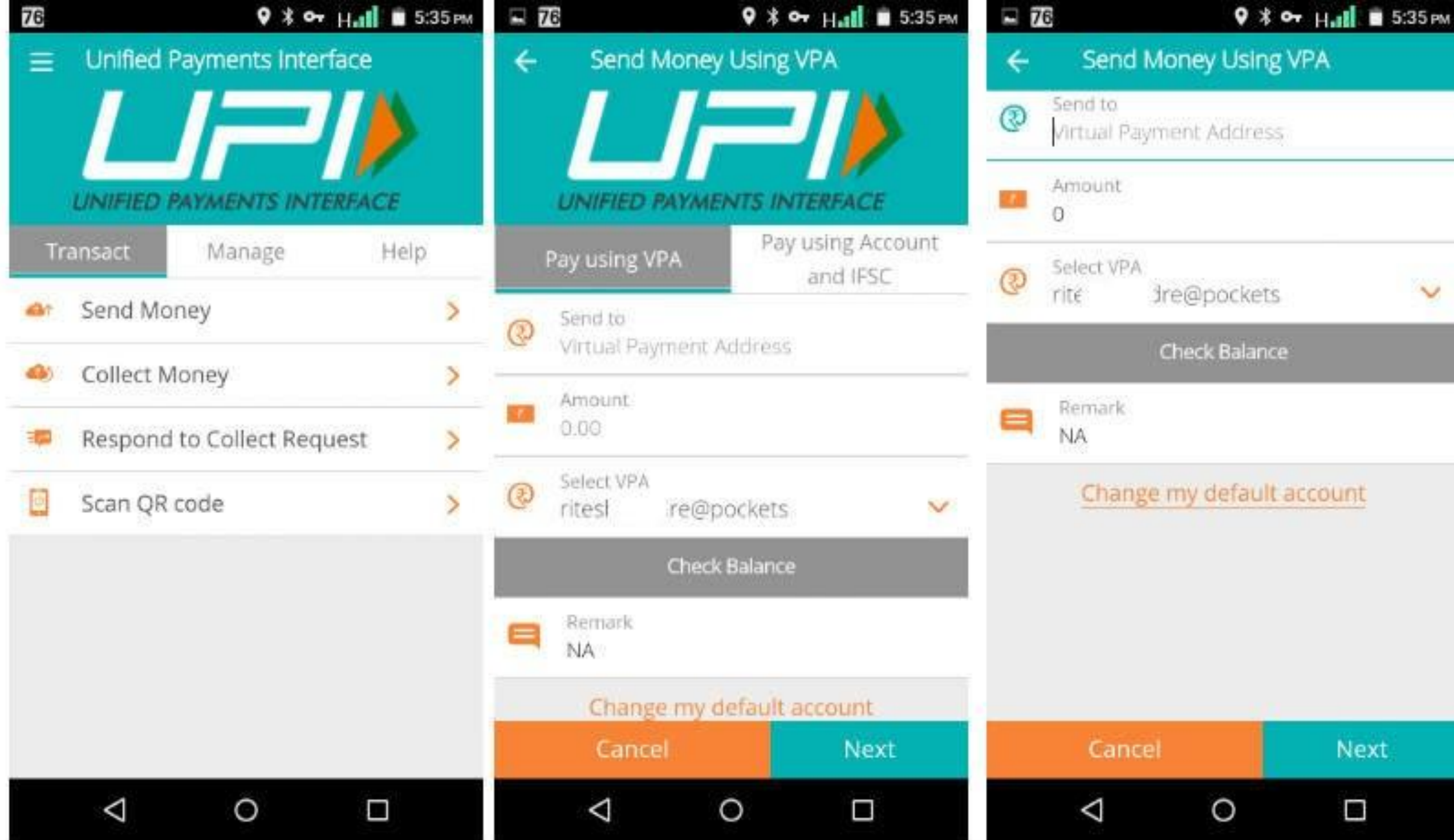
தொகையை
பதியவும்

“அனுப்பு” ஐ
அமுக்கவும்

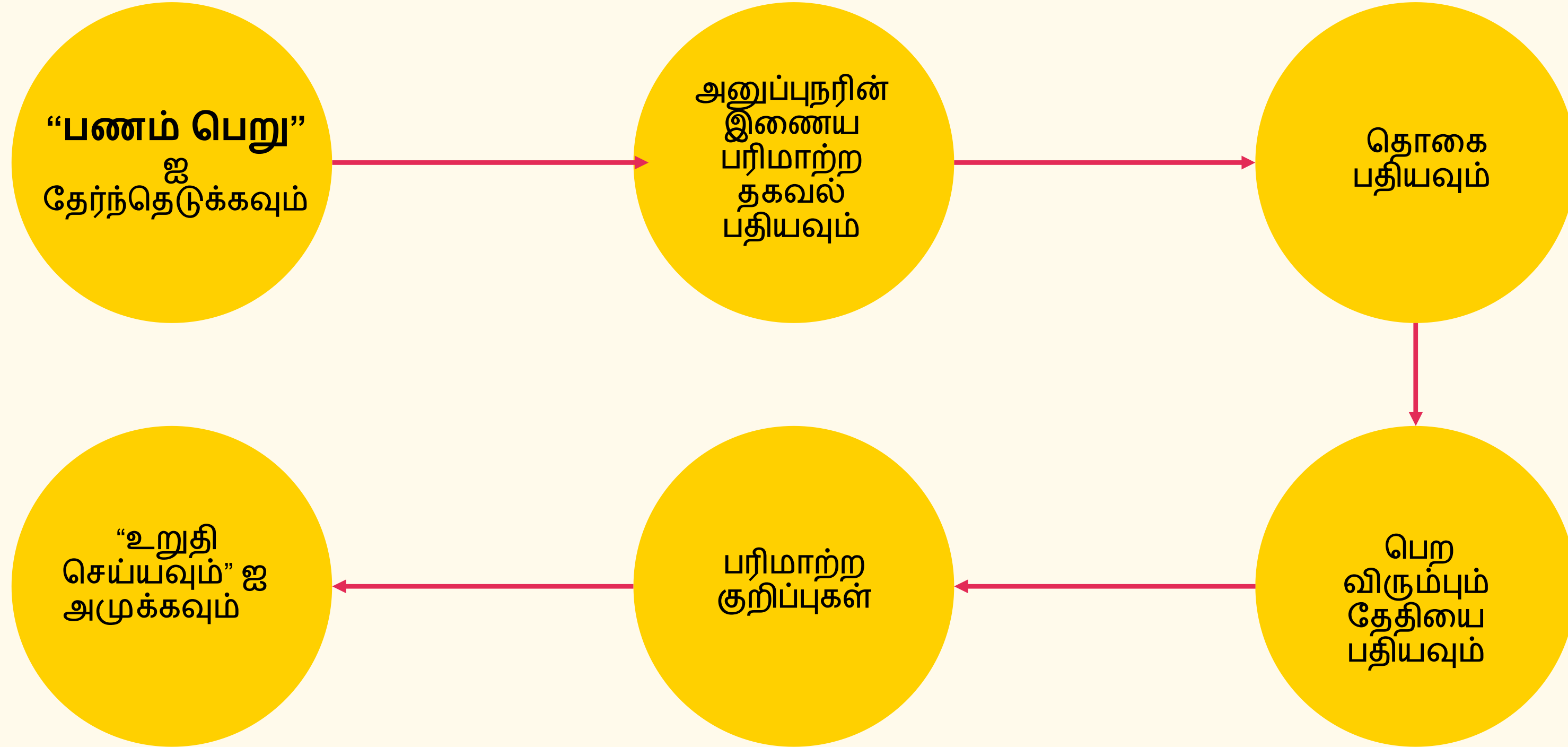
பதிவை
உறுதி
செய்தல்

பரிமாற்ற
குறிப்புகள்
பதியவும்

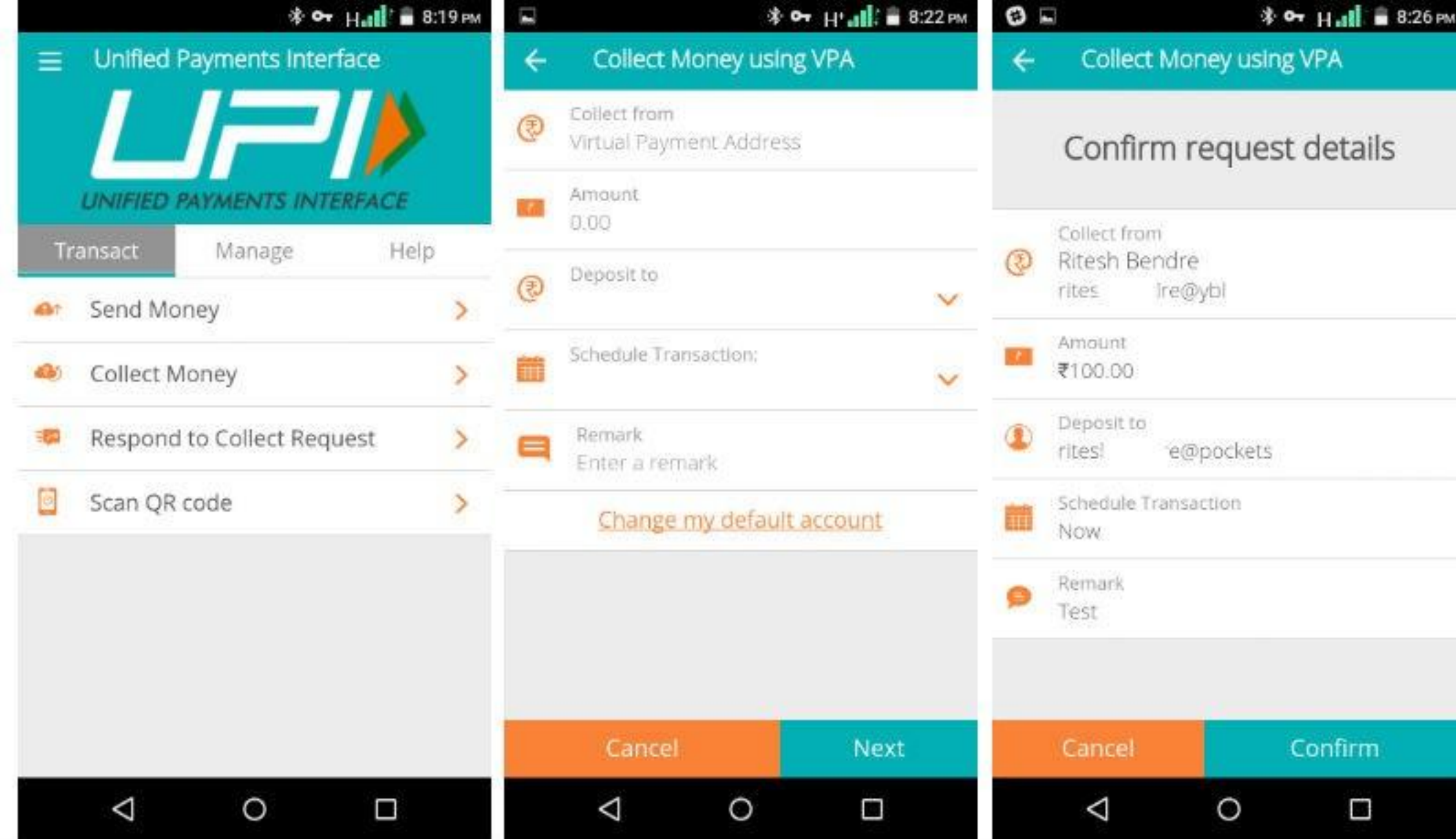
UPIல் பணம் அனுப்புதல்



UPI மூலம் பணம் பெறுதல்



UPI மூலம் பணம் பெறுதல்



பண்ப் பைகள்

மென்பொருள் பணப் பைகள் ?

முன்னமேயே பணம் செலுத்தப்பட்ட முறை, முதலில் கைபேசி

கணினி / கைபேசி மூலம் ஆன்லைனில் கொள்முதல் செய்ய
உதவுகிறது

இப்பையில் பண வரவு / எடுக்க வைக்க வங்கி கணக்கு
ஈனைக்கப்பட வேண்டும்.

அநேக தனியார் நிறுவனங்கள்/வங்கிகளிடம் இவ்வசதி உள்ளது

மென் பணப் பைகள்

தனி நுகர்வோருக்கான வரம்பு : Rs.20,000/மாதம். ரூ.1 லட்சம் / மாதம் KYC (Know Your Customer) இருந்தால்

போனில் ஆப்பை
பதிவிறாக்கவும்

மொபைல்
மூலம்
பதியவும்

ரொக்கத்தை
டெபிட்/கிரெடிட்
கார்டு மூலம்
ஏற்றவும்

பணப் பை
மூலம் பணம்
செலுத்தலாம்

வர்த்தகர்களுக்கான உச்சவரம்பு : ரூ.50,000 / மாதம் சுய தெரிவிப்பின் மூலம். ரூ.1 லட்சம் / மாதம் KYC மூலம்

பணம்
கொடுப்பவர்
ஆப்பை
பதிவிறாக்கவும்

மொபைல்
மூலம்
பதியவும்

வர்த்தகர்
என்று சுய
அறிவிப்பு
செய்துகொள்ள
வும்

பண
வரவும்
பெறலாம்

பணப்பைக்கான அடிப்படை தேவைகள் : வங்கி கணக்கு , ஸ்மார்ட் போன் , 2G/3G இணைப்பு & பணப் பை ஆப்

விற்பனை இடத்தில்

Point of Sale (PoS)

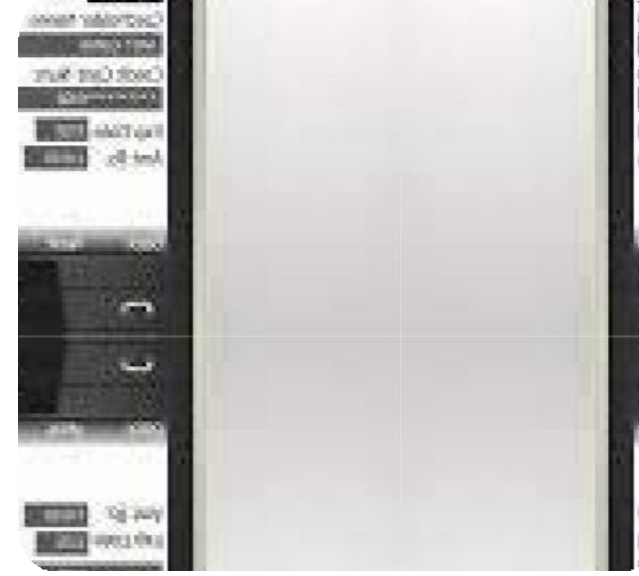
PoS வகைகள்



நிஜமான POS

கார்ட் தேய்த்தல் – PTSN
தொலைபேசி
இணைப்புடன் / GPRS
வசதியுடன்

Physical Card Swiping – PTSN with
landline / GPRS enabled



MPOS

போன் கண்ணுக்குத்
தெரியா POS கருவியுடன்
/ ப்ளூடூத்துடன்
இணைக்கப்பட்டிருத்தல்
Phone connected with external
POS device through jack /
Bluetooth



V-POS

மென்-வசதி கூடிய
பரிவர்த்தனை வாயில்
Virtual E-payment Gateway

கண்ணுக்குத் தெரிந்த PoS (Physical PoS)

1

டெபிட் / கிரெடிட்
கார்டுகளை
மிஷினில் தேய்த்தல்

2

கொடுக்க வேண்டிய
பணத்தை பதிவு
செய்து PIN நம்பர்
பதியவும்

3

ரசீது
கொடுக்கவும்



கண்ணுக்குத் தெரிந்த PoS முனையம் நிறுவல் Installation of Physical PoS Terminal

- 1 நடப்புக் கணக்கு
தொடங்கவும்
- 2 வங்கி / ஆன்லைன்
மூலம் படிவம் பூர்த்தி
செய்யவும்
- 3 எவ்வகை PoS
வேண்டும் என்று
முடிவு செய்யவும் (
Landline / GPRS)

- 4 கீழ்க்கண்ட விவரங்கள் / ஆவணங்களை சமர்ப்பிக்கவும்
 - வியாபாரம் செய்வதற்கான ஆதாரம் (ஏதாவது ஒன்று)
 - கடை / நிறுவனம் பதிவு சான்றிதழ்
 - VAT சான்றிதழ்
 - வணிக வரி
 - முகவரிக்கான அத்தாட்சி
 - நிறுவனருக்கான போட்டோ அத்தாட்சி
 - நிதி தகவல்கள்
 - வங்கி பரிவர்த்தனை பட்டியல்
 - வருமான வரி பட்டியல்
- 5 பரிவர்த்தனை கட்டண ஒப்புதல்
(MDR – Merchant Discount Rate)
- 6 வியாபாரி & பரிமாற்ற தொடர்பு
நிறுவன ஒப்பந்தம்

மொபைல் PoS

பிளக்கில்
சொருகவும்



தேவையான
பரிமாற்றத்தை
தேர்ந்தெடுக்கவும்



வாடிக்கையாளரின்
கார்டை தேய்க்கவும்



எஸ்.எம்.எஸ்
வரும்



ரசீதில்
வாடிக்கையாளரின்
கையொப்பம்
பெறவும்



வாடிக்கையாளரின்
மொபைல் & முகவரி
பதிவு செய்யவும்



குறிப்பு : mSwipe ஒரு உதாரணத்திற்காகவே பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

V-PoS

PoS மிஷின் தேவை இல்லை

வியாபாரிக்கு பணம் செலுத்த
QR (Quick Response) குறியீடு
பயன்படுத்தப்படுகிறது

வியாபாரியின் வங்கித் தகவல்
இரகசியமாய் இருக்கும்.



கட்டாயம் செய்ய வேண்டியவை

ஒவ்வொரு பரிவர்த்தனைக்கும் SMS மூலம் தகவல் தரும் வசதியை பெற வங்கியில் மொபைல் நம்பரை பதிவு செய்தல்.

PIN நம்பரை யாருடனும் பகிர வேண்டாம்.

நம்பகத்தன்மை உள்ள வியாபாரிகளிடமே பரிவர்த்தனை செய்யவும்.

ஏடும் ல் பரிவர்த்தனை செய்யும் போது யாரும் நீங்கள் PIN நம்பர் பதிவு செய்வதை பார்க்காமல் இருக்கும் படி பார்த்துக்கொள்ளவும்

சுருக்கம்

