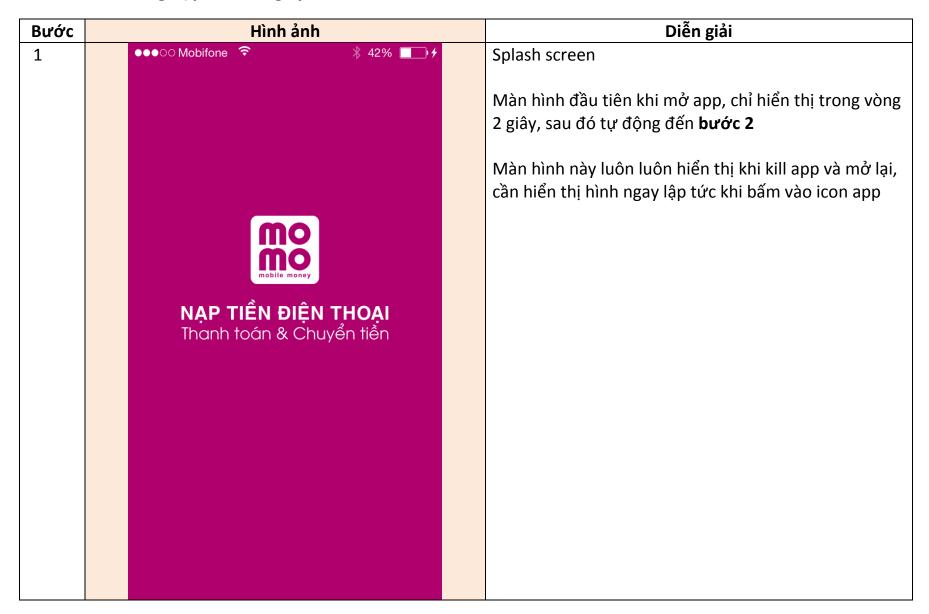
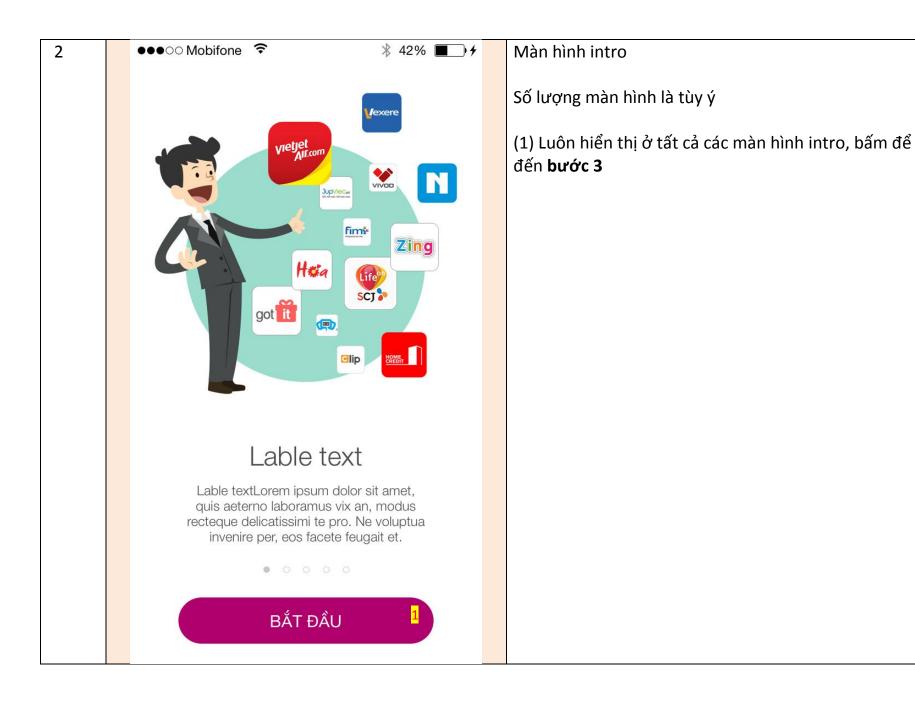
TÀI LIỆU THIẾT KẾ MOMO VERSION 2 LUỒNG ĐĂNG KÝ – ĐĂNG NHẬP

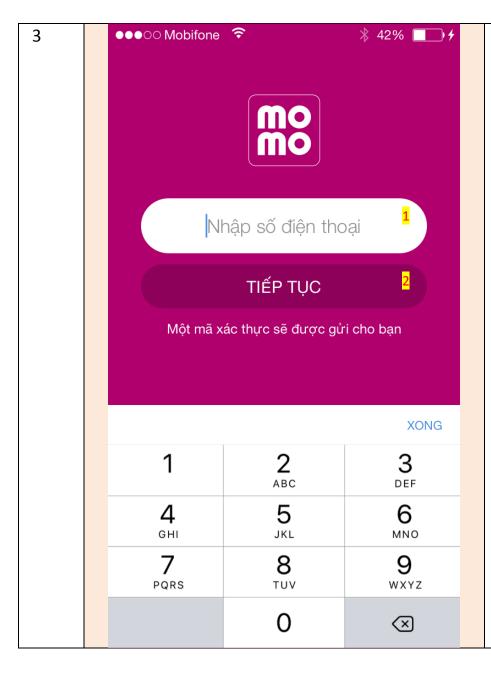
V1.2 - 12/10/2016

Phiên bản	Ngày	Thay đổi	Bởi
1.0	11/06/2016	Khởi tạo	Bùi Trung Tín
1.1	28/07/2016	 - Cập nhật splash screen - Cập nhật báo lỗi khi nhập số điện thoại không đúng - Sửa lại bước tiếp theo của bước 4 mục 2 	Bùi Trung Tín
1.2	12/10/2016	 Thêm button CTA cho các màn hình nhập mật khẩu, tạo mật khẩu Bỏ số điện thoại quốc tế Bỏ Đăng nhập sau Thêm giao diện Điều khoản sử dụng Tự động đẩy nội dung lên trên khi hiển thị bàn phím Thay đổi vị trí hiển thị lỗi inline 	Bùi Trung Tín

1. Trường hợp user đăng ký ví mới



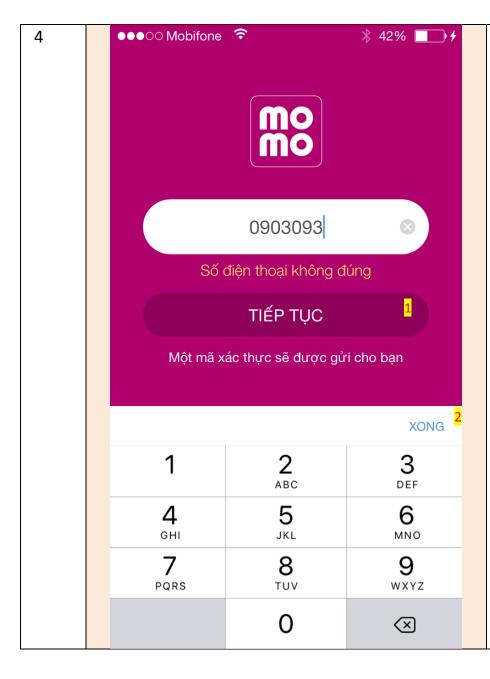




Màn hình nhập số điện thoại

Mặc định khi vào màn hình này thì focus vào input field và hiển thị bàn phím số

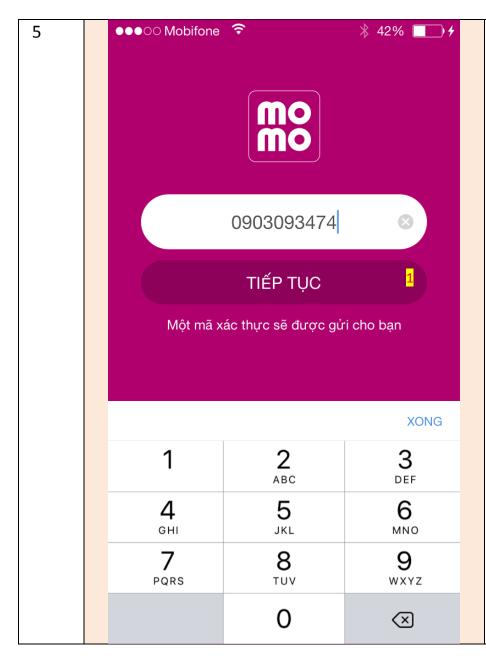
- (1) Bấm để focus và hiển thị bàn phím số
- (2) Luôn enable



Màn hình nhập số điện thoại

Khi có bàn phím hiển thị thì cần đảm bảo tất cả các nội dung đều phải nằm trên bàn phím

- (1) Bấm để kiểm tra số điện thoại:
- Nếu số điện thoại hợp lệ thì kiểm tra số điện thoại (bước 5)
- Nếu số điện thoại không hợp lệ thì thông báo lỗi inline như hình, không tắt bàn phím, vẫn focus vào input field và con trỏ ở cuối cùng
- (2) Bấm để tắt bàn phím



Màn hình nhập số điện thoại

- (1) Khi đã nhập số điện thoại hợp lệ thì bấm để tiếp tục, có các trường hợp:
- Nếu số điện thoại chưa đăng ký ví → chuyển đến
 bước 6
- Nếu số điện thoại đã đăng ký ví → chuyển đến mục
 2 bước 2
- Nếu số điện thoại là Điểm giao dịch MoMo → hiển thị popup thông báo:

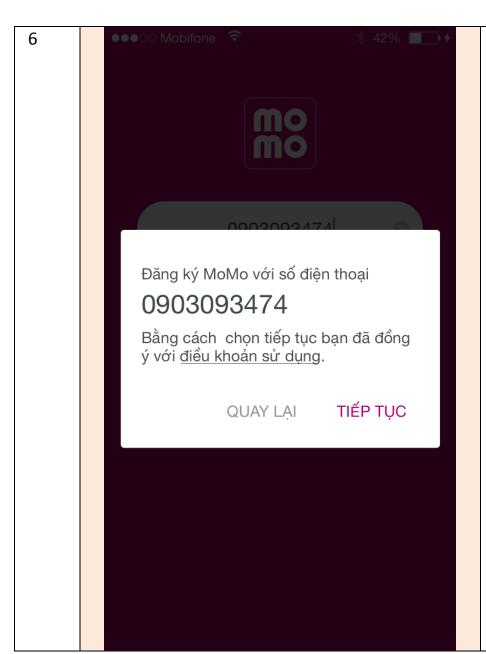
Số điện thoại này đã được dùng bởi một điểm giao dịch MoMo và chỉ có thể đăng nhập vào ứng dụng MoMo Điểm giao dịch.

CTA: ĐỒNG Ý

- Nếu số điện thoại vướng các rule và không cho phép đăng nhập/ đăng ký thì sẽ trả về popup với nội dung từ BE

Content: [Nội dung lỗi từ BE]

CTA: ĐÓNG



Màn hình yêu cầu số điện thoại

Pop-up xác nhận số điện thoại

Bấm "điều khoản sử dụng" để đến màn hình điều khoản sử dụng (**bước 7**) Bấm "QUAY LẠI" để tắt pop-up, trở lại **bước 5** Bấm "TIẾP TỤC" để đến **bước 8**



CÁC ĐIỀU KHOẢN VÀ ĐIỀU KIỆN VỀ DỊCH VỤ

Xin vui lòng đọc những Điều Khoản và Điều Kiện này trước khi sử dung Dịch Vu.

Những Điều Khoản và Điều Kiện này điều chỉnh các quyền và nghĩa vụ của Người Sử Dụng, với tư cách là khách hàng, khi sử dụng Dịch Vụ do M-Service phối hợp với Vinaphone và Vietcombank cung cấp.

Bằng cách sử dụng Dịch Vụ, Người Sử Dụng xác nhận và chấp nhận rằng việc sử dụng Dịch Vụ sẽ chịu sự điều chỉnh của những Điều Khoản và Điều Kiện này và mọi quy tắc, thủ tục, điều khoản và điều kiện cụ thể khác đối với các sản phẩm, dịch vụ hoặc thiết bị được cung cấp theo quyết định hoặc có thể được sửa đổi bởi Nhà Cung Cấp Dịch Vụ vào bất kỳ thời điểm nào hoặc vào từng thời điểm theo toàn quyền quyết định của mình.

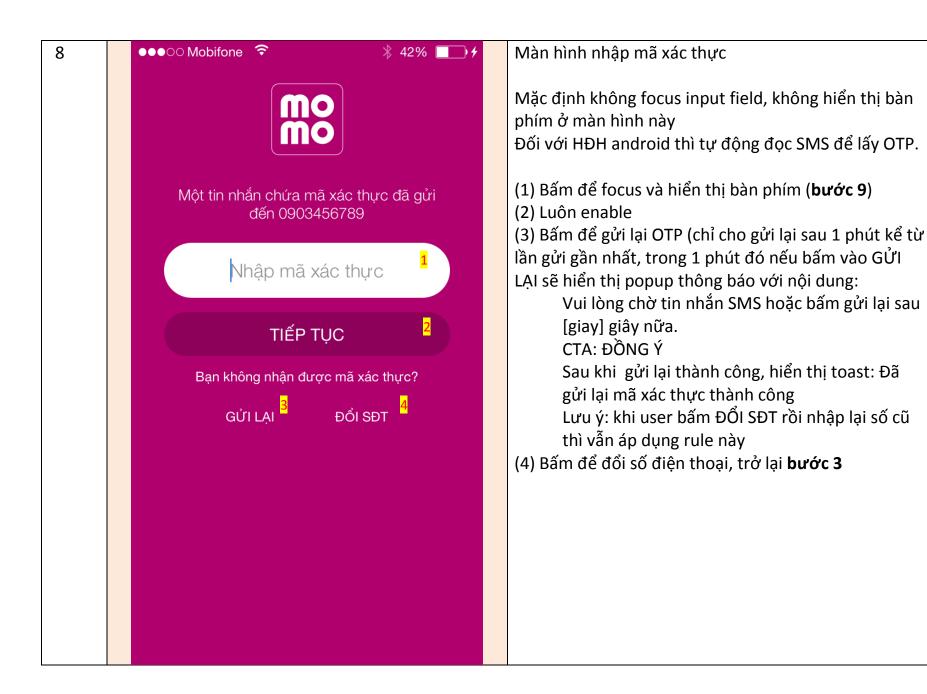
1. Định nghĩa

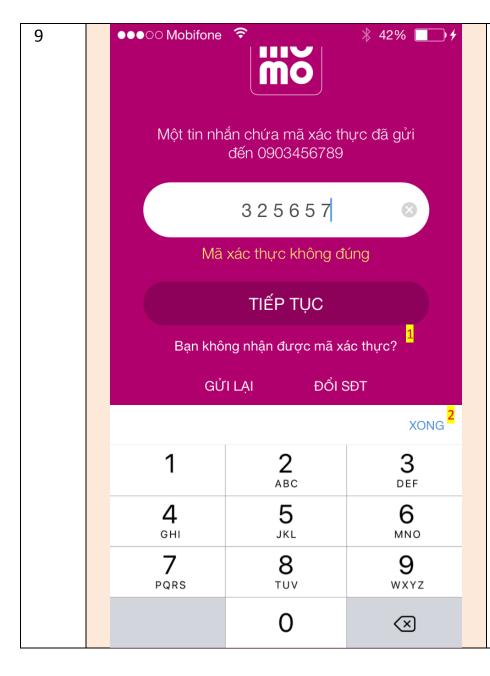
Trong những Điều Khoản và Điều Kiện này, các từ và thuật ngữ sau đây sẽ có nghĩa dưới đây trừ khi ngữ cảnh có yêu cầu khác:

"Tài Khoản MoMo" nghĩa là tài khoản tiền trên di động (MoMo) do Người Sử Dụng duy trì được sử dụng cho mục đích thực hiện Các Giao Dịch; "Đại Lý" nghĩa là các cá nhân được Nhà Cung Cấp Dịch Vụ ủy quyền để thực hiện các dịch vụ Màn hình điều khoản sử dụng

(1) Bấm để quay lại **bước 6** (vẫn hiển thị popup)

Nội dung điều khoản sử dụng là trang HTML

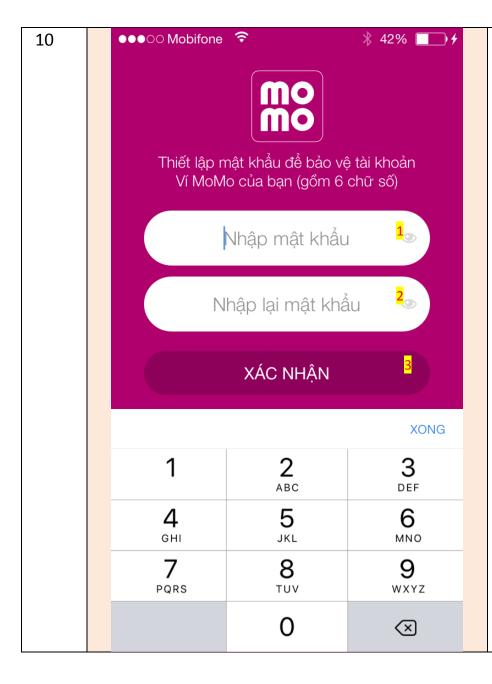




Màn hình nhập mã xác thực

Khi hiển thị bàn phím cần đảm bảo các nội dung dưới cùng phải được hiển thị (tự động kéo các nội dung này lên trên nếu bị che)

- (1) Bấm để kiểm tra mã xác thực:
- Nếu chưa nhập thì hiển thị lỗi inline: Vui lòng nhập mã xác thực
- Nếu mã xác thực không chính xác thì hiển thị lỗi inline: Mã xác thực không đúng
- Nếu mã xác thực chính xác: đến **bước 10**
- (2) Bấm để tắt bàn phím



Màn hình đăng ký mật khẩu

Mặc định focus vào input field, hiển thị bàn phím số.

Bấm icon con mắt để hiển thị số hoặc hiển thị dấu • (bấm 1 trong 2 icon sẽ có tác dụng lên cả 2)

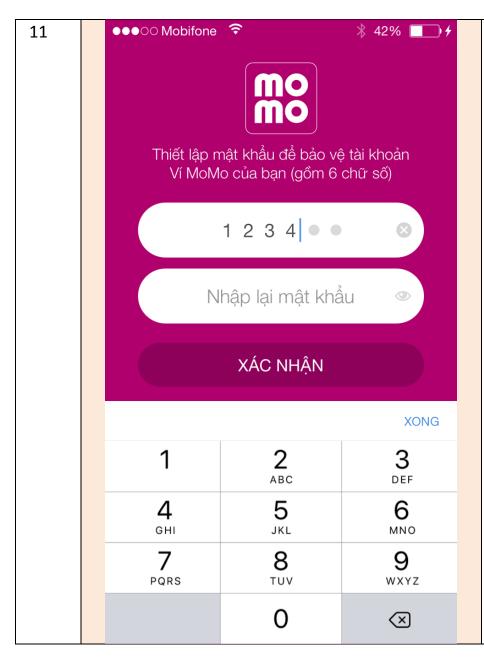
Icon mắt mở: hiển thị số

Icon mắt nhắm: hiển thị dấu •

Mặc định khi vào màn hình này thì mắt nhắm

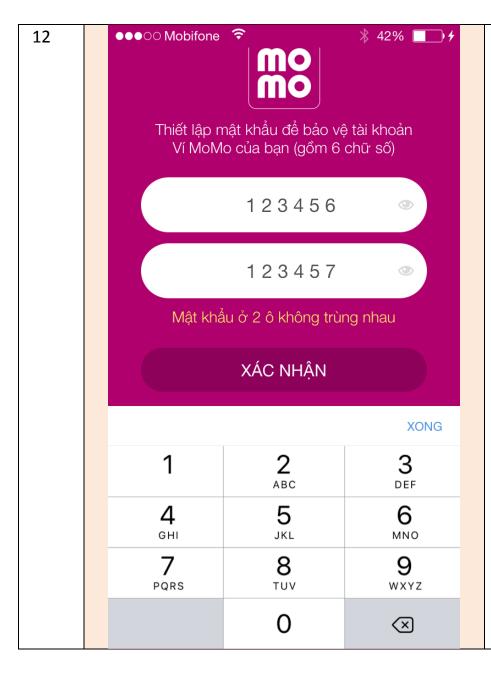
Chỉ cho phép nhập lần lượt (1) trước rồi mới đến (2)

- (1) Bấm để hiển thị bàn phím số
- (2) Bấm không có tác dụng khi (1) chưa nhập
- (3) Luôn enable



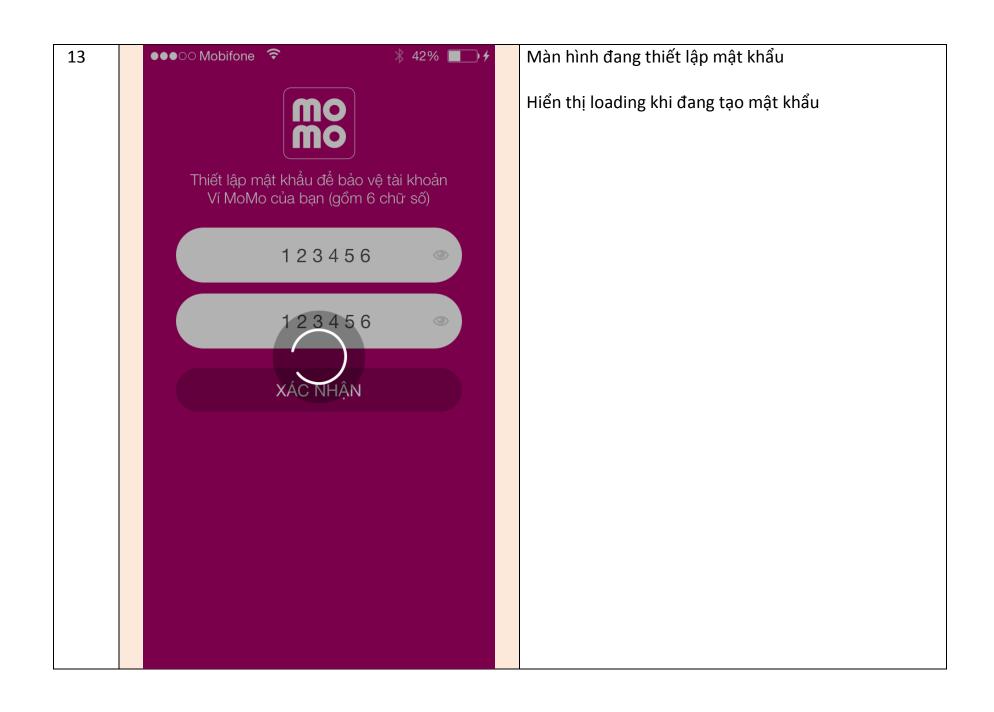
Màn hình đăng ký mật khẩu

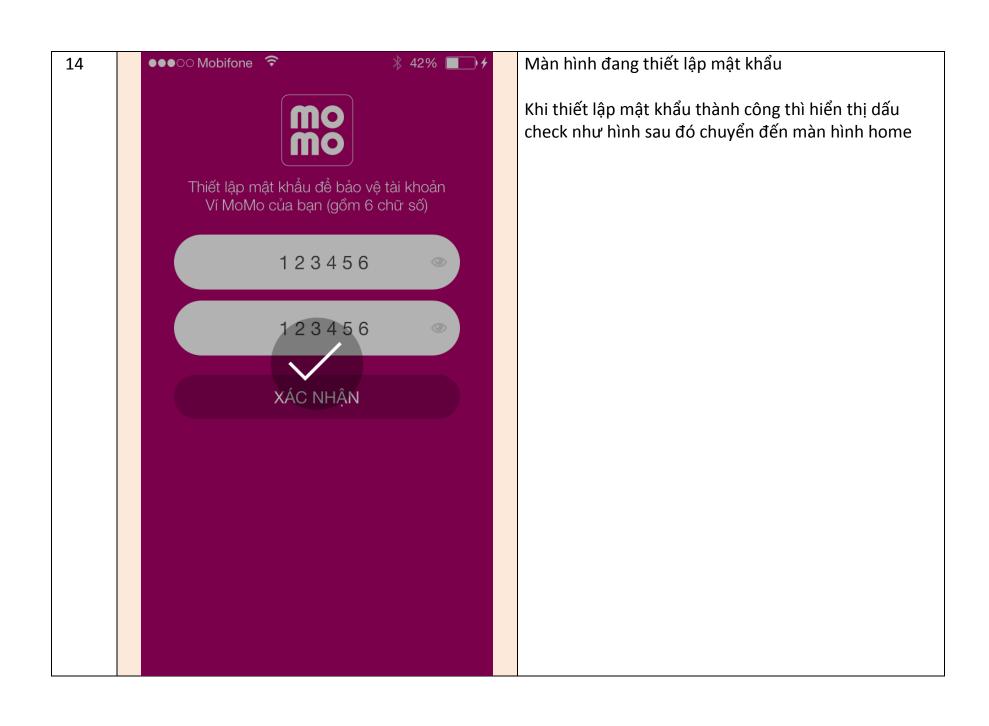
Ở inputfield đang focus thì icon con mắt sẽ đổi thành icon clear field



Màn hình đăng ký mật khẩu – thông báo lỗi inline

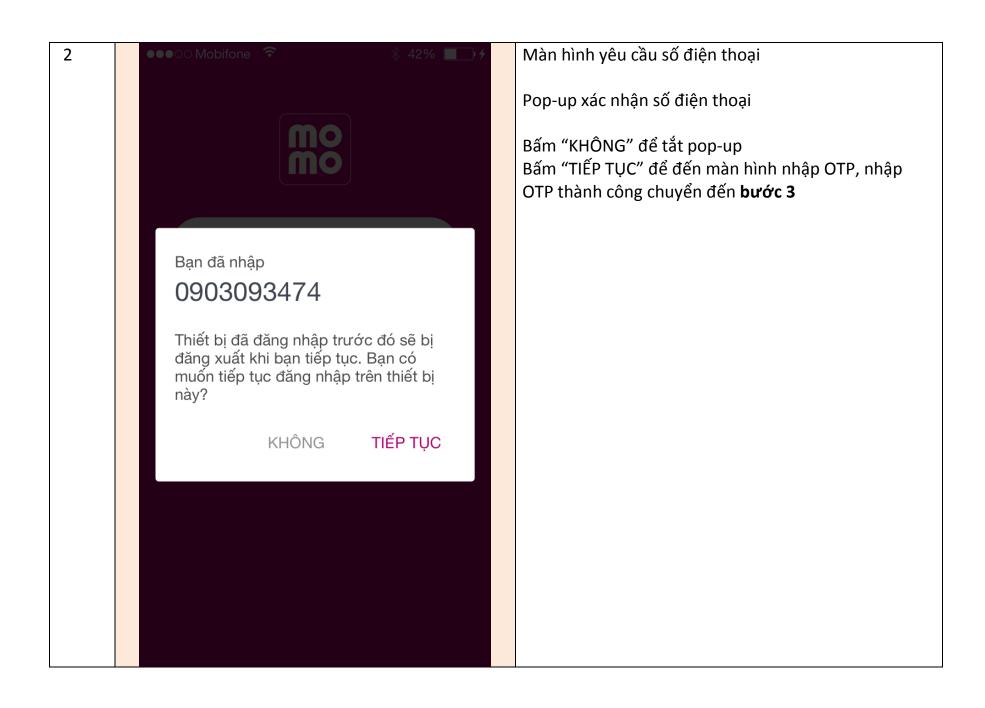
- Nếu chưa nhập đủ mật khẩu ở cả 2 ô thì hiển thị lỗi inline: Vui lòng nhập mật khẩu ở cả 2 ô
- Nếu mật khẩu không trùng nhau hiển thị lỗi inline:
 Mật khẩu ở 2 ô không trùng nhau
- Nếu mật khẩu trùng nhau → đến bước 13

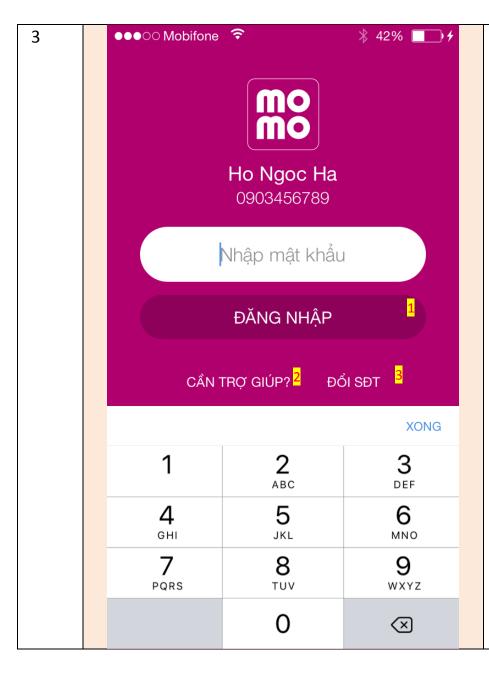




2. Trường hợp user cũ đăng nhập

Bước	Hình ảnh	Diễn giải
1		
		Các bước 1, 2, 3, 4, 5 giống mục 1

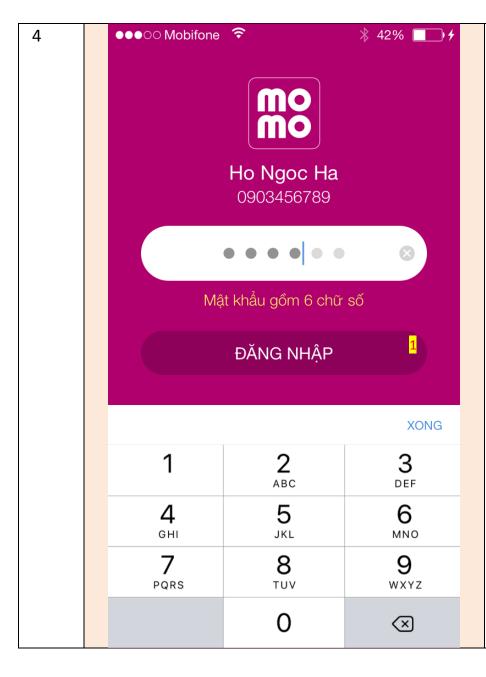




Màn hình đăng nhập

Mặc định khi vào màn hình này thì focus ô nhập và hiển thị bàn phím số

- (1) Luôn enable
- (2) Bấm để hiển thị action sheet (bước 4)
- (3) Bấm để đổi số điện thoại, quay lại màn hình nhập SĐT



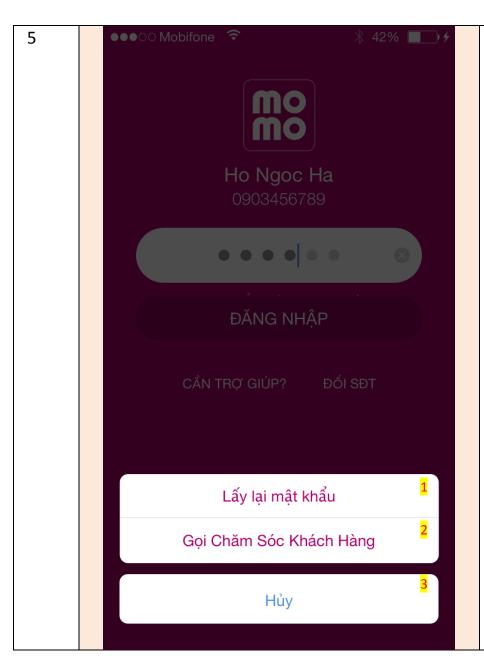
Màn hình đăng nhập

Khi có thông báo lỗi sẽ hiển thị như hình

Các trường hợp lỗi:

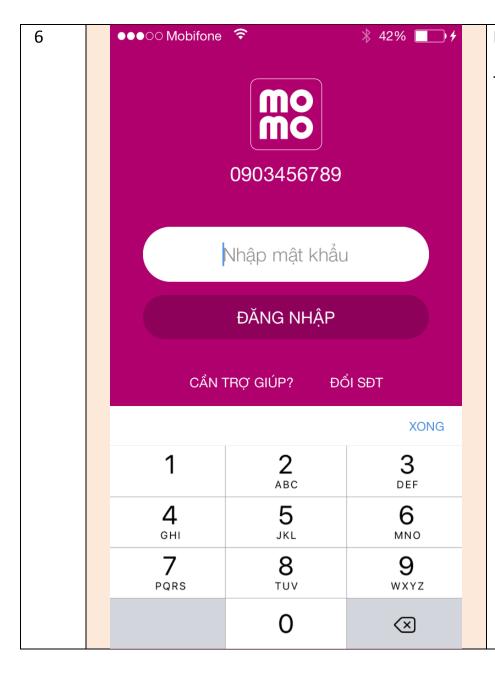
- Chưa nhập mật khẩu: Vui lòng nhập mật khẩu
- Mật khẩu chưa đủ 6 số: Mật khẩu gồm 6 chữ số

Nếu nhập sai mật khẩu thì hiển thị popup, xem rule ở cuối tài liệu



Màn hình nhập mật khẩu

- (1) Bấm để lấy lại mật khẩu (xem chi tiết trong BA lấy lại mật khẩu)
- (2) Bấm để gọi chăm sóc khách hàng (đến **bước 8**)
- (3) Bấm để tắt action sheet



Màn hình nhập mật khẩu

Trường hợp ví chưa có tên thì hiển thị như hình

7		Trường hợp user đăng nhập vào 1 thiết bị thứ 2 thì trên thiết bị 1 sẽ bị force ra màn hình đăng ký số điện thoại và hiển thị popup như sau: Tài khoản MoMo của quý khách đã được đăng nhập trên thiết bị [tên thiết bị] vào lúc [hh:mm:ss] ngày [dd/mm/yyyy]. Nếu đó không phải là bạn thì có thể tài khoản của bạ đã bị xâm phạm, hãy đăng nhập lại và đổi mật khẩu ngay hoặc gọi CSKH để được hỗ trợ. CTA: ĐồNG Ý	
8		Popup gọi số điện thoại chăm sóc khách hàng +84 839917199 Hủy Gọi	

Thông báo khi sai mật khẩu

Trường hợp	Loại thông báo	Nội dung thông báo	CTA1	CTA2
Sai MK lần 1	Inline	Mật khẩu không chính xác, bạn còn 2 lần thử.		
Sai MK lần 2	Inline	Mật khẩu không chính xác, bạn còn 1 lần thử.		
Sai MK lần 3	Popup	Mật khẩu không chính xác. Tài khoản của bạn	LẤY LẠI MẬT KHẨU	ĐÓNG
		tạm khóa, vui lòng thử lại sau 5 phút nữa.		
Sai MK lần 4	Inline	Mật khẩu không chính xác, bạn còn 2 lần thử.		
Sai MK lần 5	Inline	Mật khẩu không chính xác, bạn còn 1 lần thử.		
Sai MK lần 6	Popup	Mật khẩu không chính xác. Tài khoản của bạn	LấY LẠI MẬT KHẨU	ĐÓNG
		tạm khóa, vui lòng thử lại sau 60 phút nữa.		
Sai MK lần 7	Inline	Mật khẩu không chính xác, bạn còn 2 lần thử.		
Sai MK lần 8	Inline	Mật khẩu không chính xác, bạn còn 1 lần thử.		
Sai MK lần 9	Popup	Mật khẩu không chính xác. Để đảm bảo an	ĐÓNG	
		toàn, tài khoản của bạn tạm khóa. Vui lòng		
		dùng tính năng Lấy lại mật khẩu hoặc gọi Chăm		
		sóc khách hàng để được hỗ trợ.		
Nhập MK khi	Popup	Tài khoản của bạn đang tạm khóa, vui lòng thử	ĐÓNG	
đang bị khóa		lại sau [phút] phút [giây] giây.		
tạm thời				
Nhập MK khi	Popup	Tài khoản của bạn đang tạm khóa. Vui lòng	ĐÓNG	
đang bị khóa		dùng tính năng Lấy lại mật khẩu hoặc gọi Chăm		
vĩnh viễn		sóc khách hàng để được hỗ trợ.		

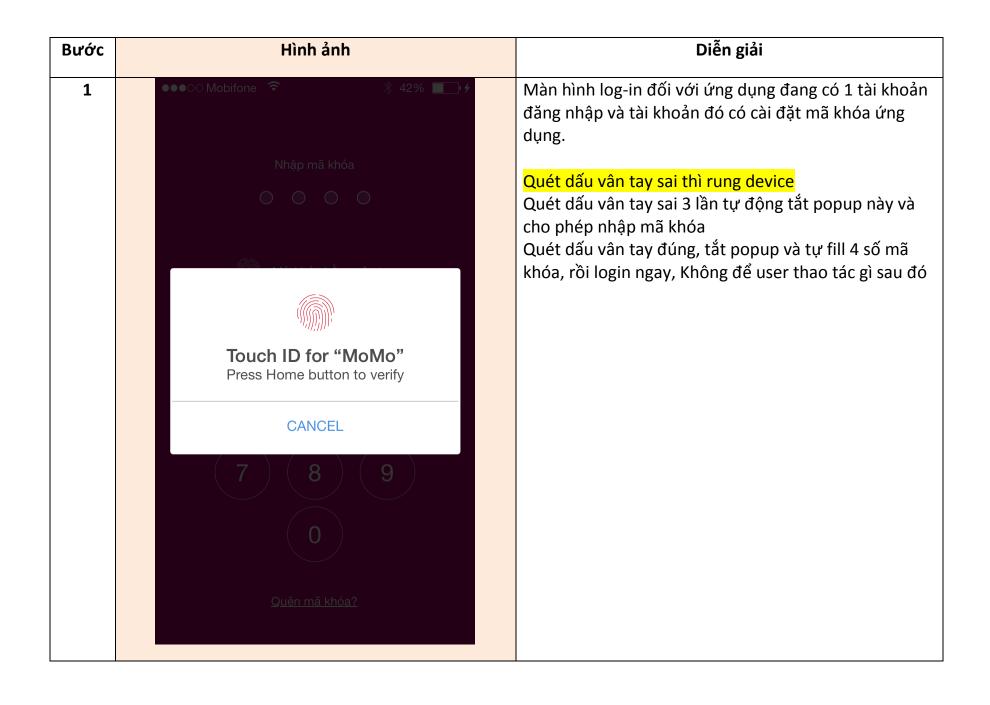
3. Trường hợp user mở ứng dụng khi đang cài đặt mã khóa

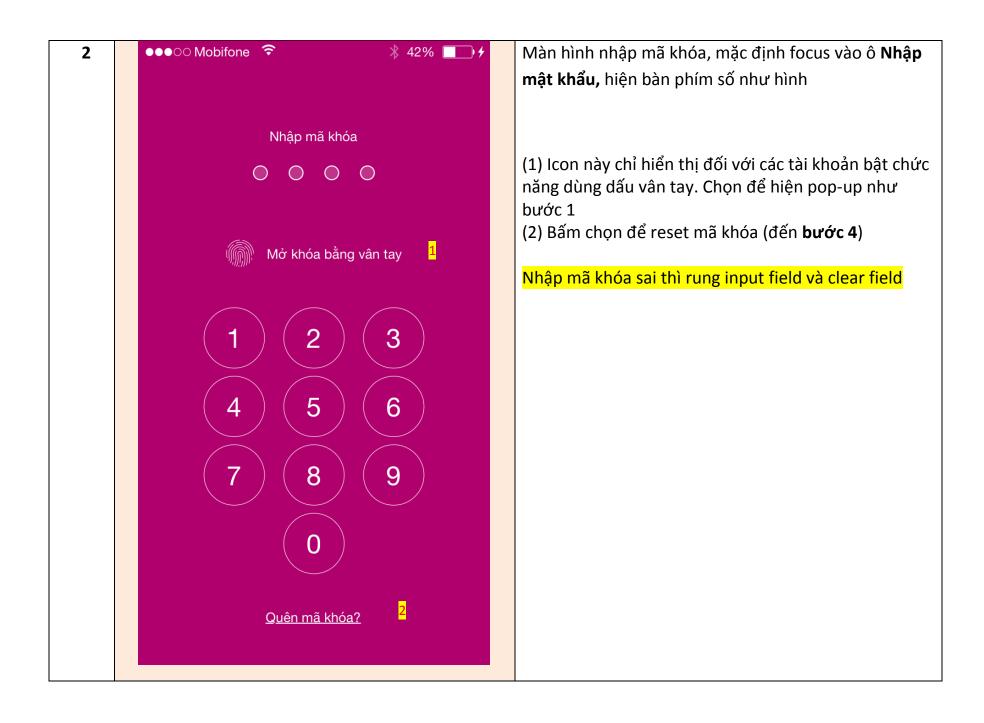
Điều kiện áp dụng: Khi user mở ứng dụng MoMo đang có 1 tài khoản đăng nhập và đã cài đặt mã khóa ứng dụng.

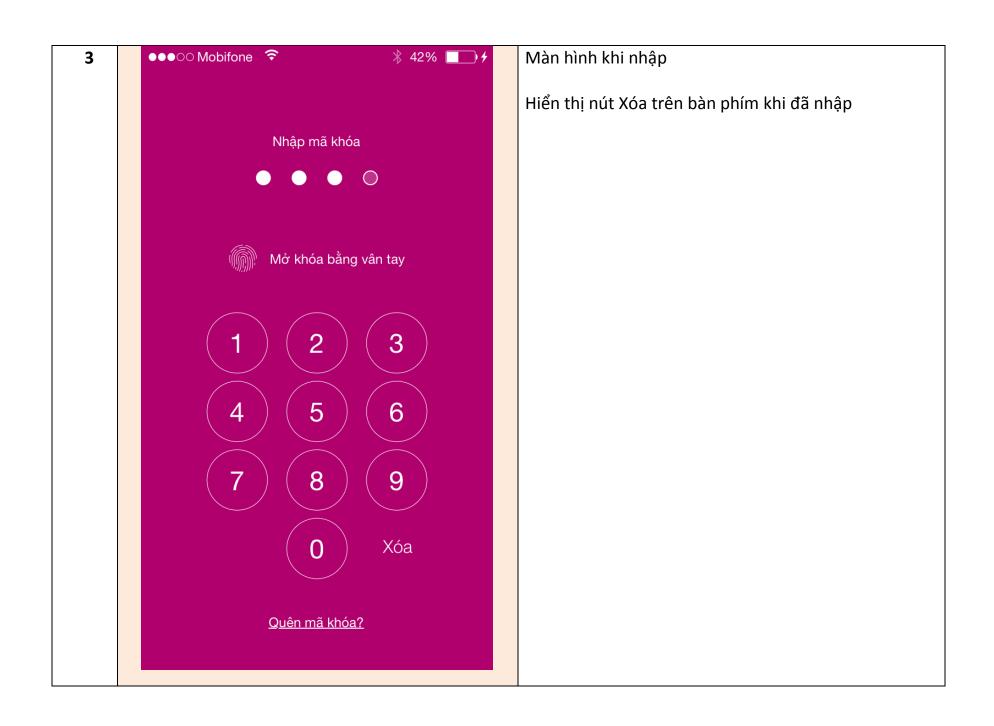
Dữ liệu dấu vân tay: Lấy dữ liệu của dấu vân tay user đã cài đặt trong device, chấp nhận tất cả các vân tay mà người dùng đã cài đặt

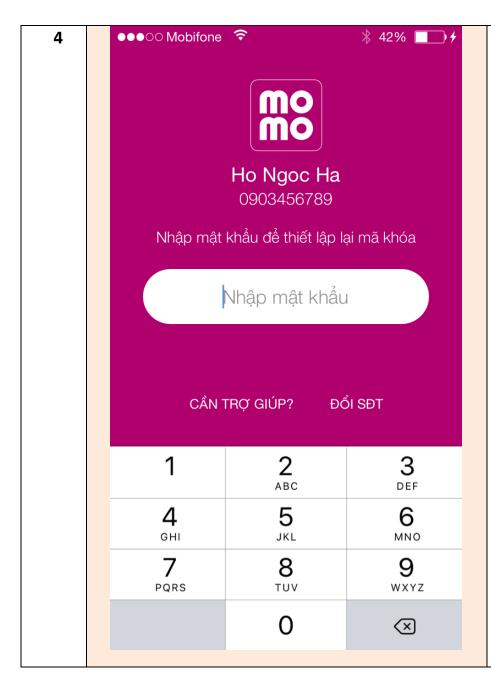
*Note:

- Chức năng này có thể bật/tắt trong setting, chi tiết sẽ được mô tả trong BA_Setting
- Khi user đăng xuất số điện thoại trên thiết bị thì cũng đồng thời xóa mã khóa ứng dụng









Màn hình nhập mật khẩu

Yêu cầu nhập mật khẩu. Nhập đúng mật khẩu chuyển đến màn hình đặt mã khóa (xem BA setting)