

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG ỨNG DỤNG DI ĐỘNG VINCSS OVPN

Ngày: 10/03/2023

Mã số: CSS-PRD-PQMC-USG-230302-009

Phiên bản: 2.0

Phân loại tài liệu: Tài liệu công bố

Thực hiện: TT. Sản phẩm, VinCSS

Đầu mối liên lạc:

Email:

Điện thoại:

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ AN NINH MẠNG VINCSS

Số 7 Đường Băng Lăng 1, Khu đô thị sinh thái Vinhomes Riverside, Phường Việt Hưng,
Quận Long Biên, Thành phố Hà Nội

THEO DÕI PHIÊN BẢN

Phiên bản	Ngày	Người thực hiện	Vị trí	Liên hệ	Ghi chú
2.0	10/03/2023		TT. Sản phẩm, VinCSS		Cập nhật giao diện ứng dụng khi đăng ký/đăng nhập



MỤC LỤC

THEO DÕI PHIÊN BẢN	2
MỤC LỤC	3
I. HỆ ĐIỀU HÀNH IOS.....	5
I.1. Cài đặt ứng dụng VinCSS OVPN	5
I.2. Đăng ký khóa bảo mật xác thực không mật khẩu.....	6
I.2.1. Đăng ký khoá mềm với ứng dụng VinCSS FIDO2.....	6
I.2.2. Đăng ký khoá VinCSS FIDO2® Touch 1	10
I.2.3. Đăng ký khoá VinCSS FIDO2® Fingerprint.....	10
I.3. Thêm VPN profile	10
I.4. Kết nối VPN qua ứng dụng VinCSS OVPN.....	15
I.4.1. Xác thực bằng khoá bảo mật đăng ký trên ứng dụng VinCSS OVPN.....	16
I.4.1.1. Xác thực không mật khẩu.....	16
I.4.1.2. Xác thực không tên người dùng	17
I.4.2. Xác thực bằng khoá bảo mật VinCSS FIDO2® Fingerprint thông qua kết nối Bluetooth	19
I.4.2.1. Xác thực không mật khẩu.....	20
I.4.2.2. Xác thực không tên người dùng	20
I.4.3. Xác thực bằng Username/Password	23
II. HỆ ĐIỀU HÀNH ANDROID	24
II.1. Cài đặt ứng dụng VinCSS OVPN	24
II.2. Đăng ký khóa bảo mật xác thực không mật khẩu.....	25
II.2.1. Đăng ký khoá mềm với ứng dụng VinCSS FIDO2.....	25
II.2.2. Đăng ký khoá VinCSS FIDO2® Touch 1	27
II.2.3. Đăng ký khoá VinCSS FIDO2® Fingerprint.....	27
II.3. Thêm VPN Profile	27
II.4. Kết nối VPN qua ứng dụng VinCSS OVPN.....	30
II.4.1. Xác thực bằng ứng dụng VinCSS FIDO2.....	31
II.4.1.1. Xác thực không mật khẩu.....	31
II.4.1.2. Xác thực không tên người dùng	32
II.4.2. Xác thực bằng VinCSS FIDO2® Touch 1	33
II.4.2.1. Xác thực không mật khẩu.....	34

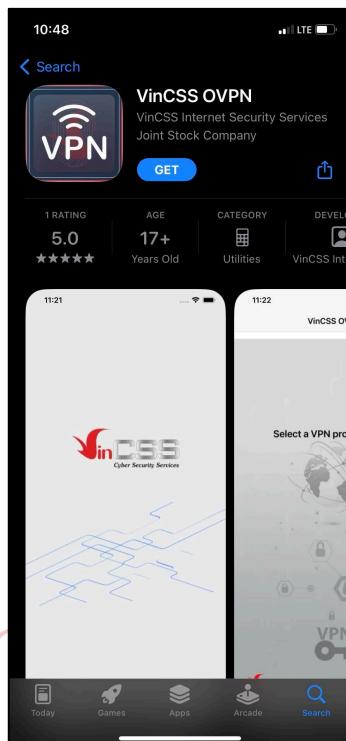
II.4.2.2.	Xác thực không tên người dùng	34
II.4.3.	Xác thực bằng VinCSS FIDO2® Fingerprint.....	37
II.4.3.1.	Kết nối qua USB.....	37
II.4.3.1.1.	Xác thực không mật khẩu	37
II.4.3.1.2.	Xác thực không tên người dùng	38
II.4.3.2.	Kết nối qua NFC (Chỉ sử dụng với những dòng máy hỗ trợ NFC).....	40
II.4.3.2.1.	Xác thực không mật khẩu	40
II.4.3.2.2.	Xác thực không tên người dùng	41
II.4.4.	Xác thực bằng Username/Password.....	43
II.5.	Chia sẻ kết nối VPN.....	44
THAM KHẢO		50



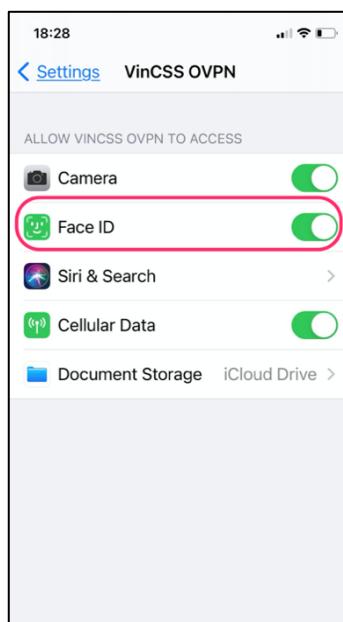
I. HỆ ĐIỀU HÀNH iOS

I.1. Cài đặt ứng dụng VinCSS OVPN

- Tìm kiếm từ khóa “VinCSS OVPN” trên App Store. Chọn **Get** để cài đặt ứng dụng.



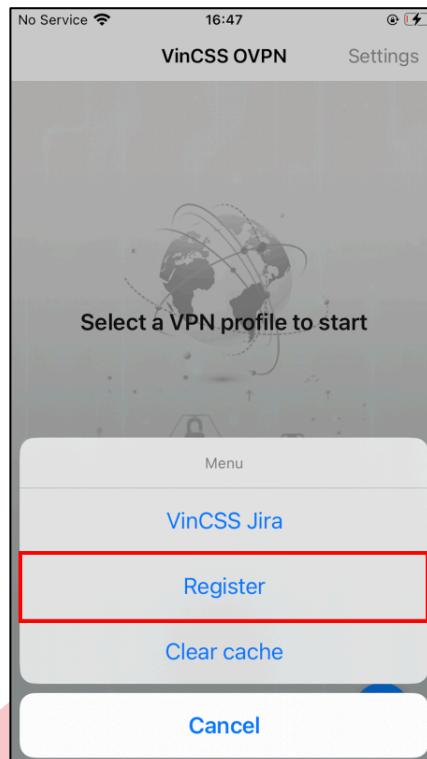
- Đối với những thiết bị có FaceID, người dùng cần vào **Settings => VinCSS OVPN** chọn cấp quyền sử dụng FaceID cho VinCSS OVPN để có thể sử dụng xác thực với khoá mềm tích hợp trên ứng dụng.(Đối với những thiết bị không có FaceID, người dùng bỏ qua bước này).



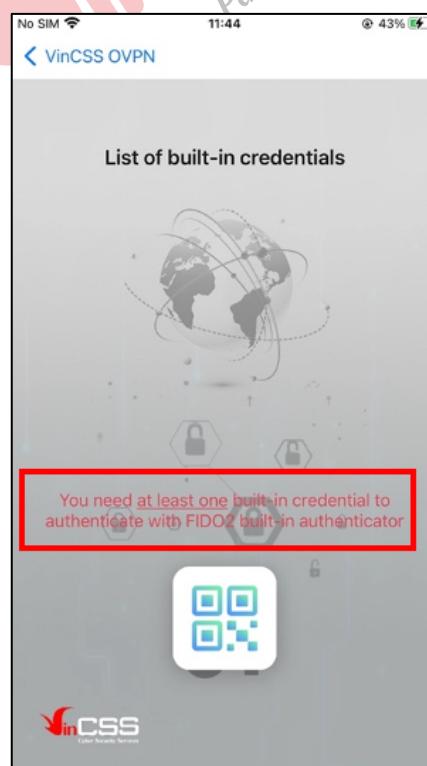
I.2. Đăng ký khóa bảo mật xác thực không mật khẩu

I.2.1. Đăng ký khoá mềm với ứng dụng VinCSS FIDO2

- Mở ứng dụng VinCSS OVPN trên điện thoại, chọn **Settings > Register**.



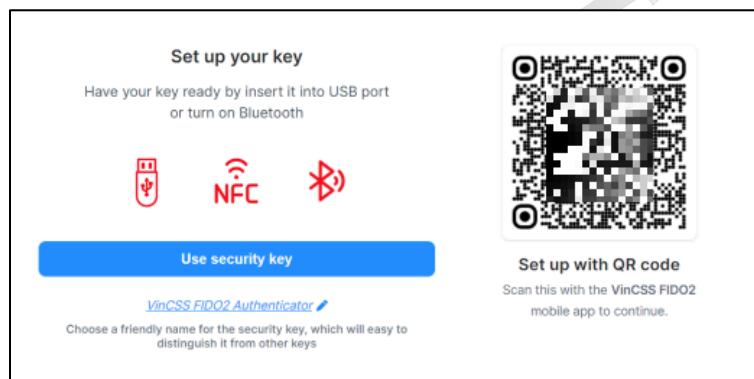
- Trên màn hình điện thoại sẽ xuất hiện thông báo như bên dưới.



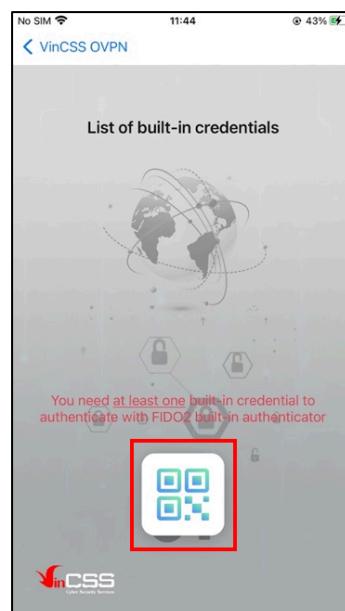
- Liên hệ quản trị viên để lấy mã QR Code đăng ký khóa bảo mật cho ứng dụng VinCSS OVPN khi xác thực không mật khẩu. Mã QR code này sẽ thông qua một đường dẫn được gửi tới người dùng qua email hoặc IM (*có hiệu lực trong 1 giờ, tùy cấu hình của từng hệ thống*) để tiến hành đăng ký khoá bảo mật cho lần đầu sử dụng. (*Ví dụ nhận link đăng ký qua Element*).



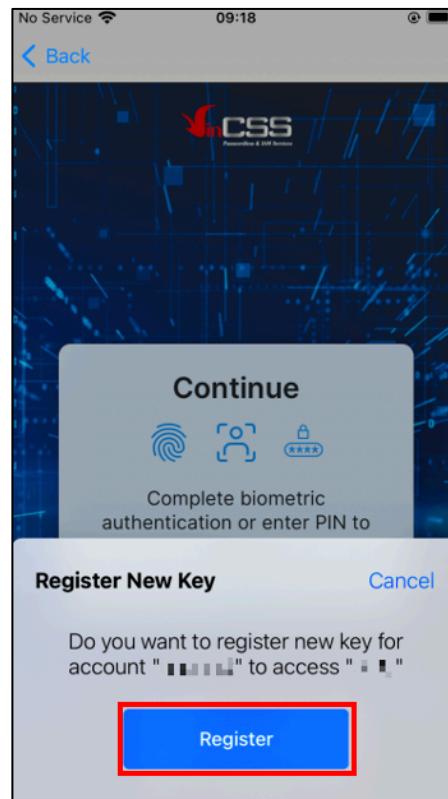
- Nhấn vào link đăng ký khoá bảo mật, giao diện đăng ký khoá bảo mật được hiển thị như hình dưới.



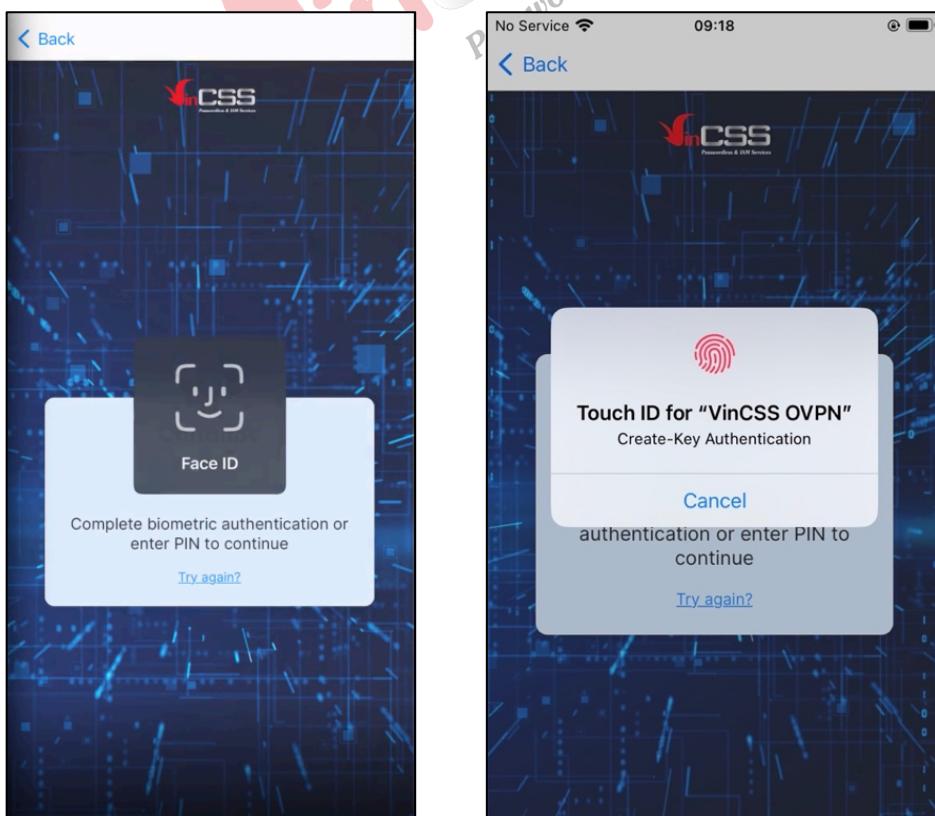
- Trên màn hình điện thoại, nhấn chọn vào biểu tượng **QR Code** để quét mã QR Code được gửi bởi quản trị viên.



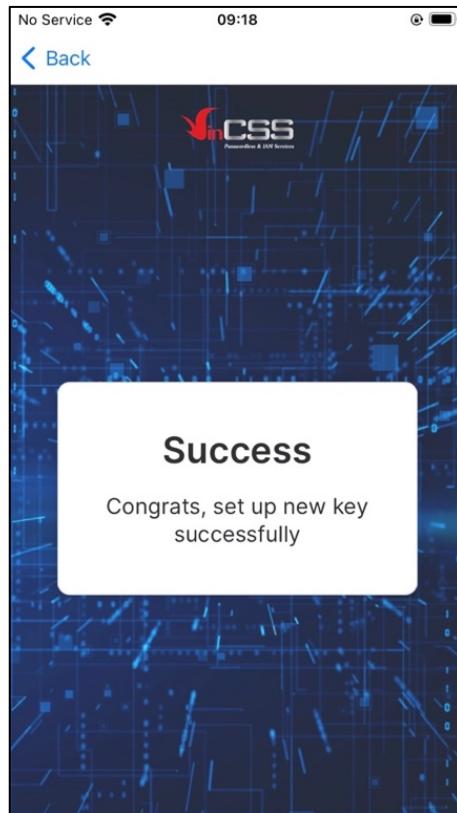
- Chọn **Register** để tiếp tục.



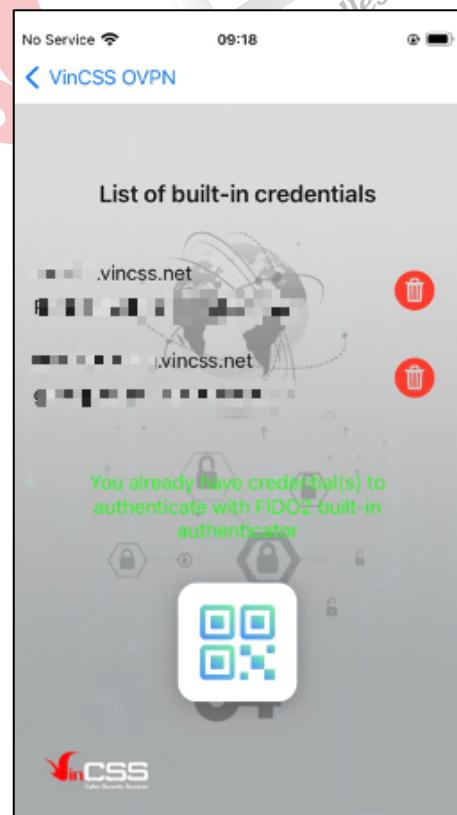
- Sử dụng FaceID/TouchID (theo yêu cầu của thiết bị) để hoàn tất quá trình đăng ký khoá.



- Đăng ký khoá xác thực không mật khẩu thành công.



- Thông tin khoá được hiển thị trên màn hình app.



- Nhấn chữ “**VinCSS OVPN**” trên góc trái màn hình để quay lại màn hình chính.

I.2.2. Đăng ký khoá VinCSS FIDO2® Touch 1

- Liên hệ quản trị viên để được hướng dẫn đăng ký khoá xác thực.
- Tham khảo hướng dẫn sử dụng VinCSS FIDO2® Touch 1 tại:
<https://github.com/VinCSS-Public-Projects/FIDO2-Public-Documents/tree/main/VinCSS-FIDO2-Touch-1>

I.2.3. Đăng ký khoá VinCSS FIDO2® Fingerprint

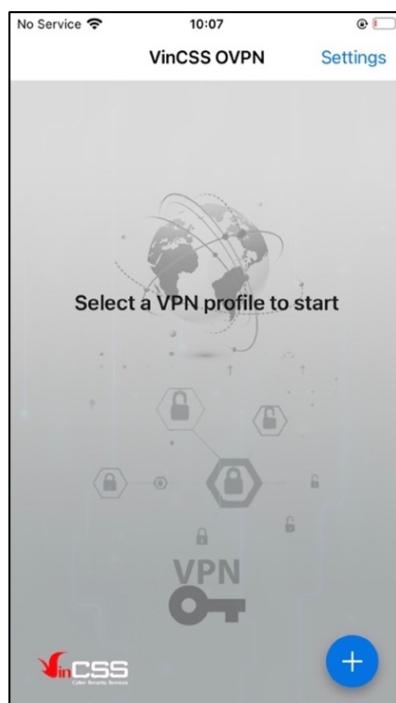
- Liên hệ quản trị viên để được hướng dẫn đăng ký khoá xác thực.
- Tham khảo hướng dẫn sử dụng VinCSS FIDO2® Fingerprint tại:
<https://github.com/VinCSS-Public-Projects/FIDO2-Public-Documents/tree/main/VinCSS-FIDO2-Fingerprint>

Lưu ý: Mặc định quản trị viên sẽ gửi đường link đăng ký khoá bảo mật sử dụng được với tất cả các hình thức đăng nhập sau khi đăng ký khoá bảo mật thành công. (Hình thức xác thực không mật khẩu (Tham khảo mục I.4.1.1.) và hình thức xác thực không tên người dùng (Tham khảo mục I.4.1.2.)).

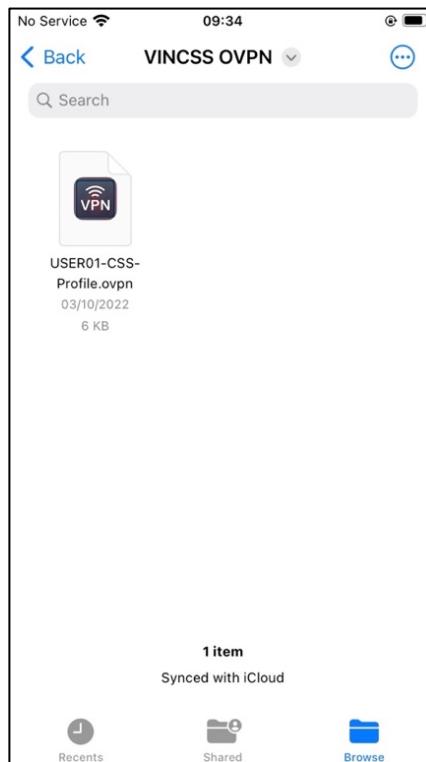
I.3. Thêm VPN profile

Lưu ý: Liên hệ quản trị viên để nhận profile VPN. Lưu profile này trên điện thoại cài đặt ứng dụng VinCSS OVPN.

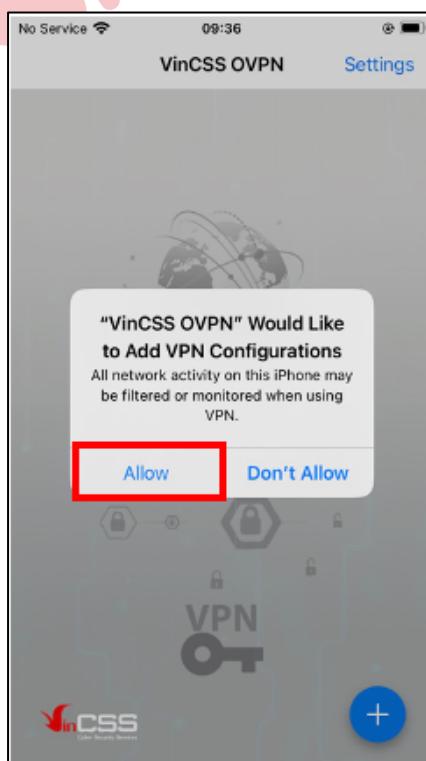
- Có 2 cách để thêm Profile:
 - o **Cách 1:** Thêm từ ứng dụng VinCSS OVPN:
 - Chọn biểu tượng dấu (+) trên màn hình ứng dụng để thêm profile.



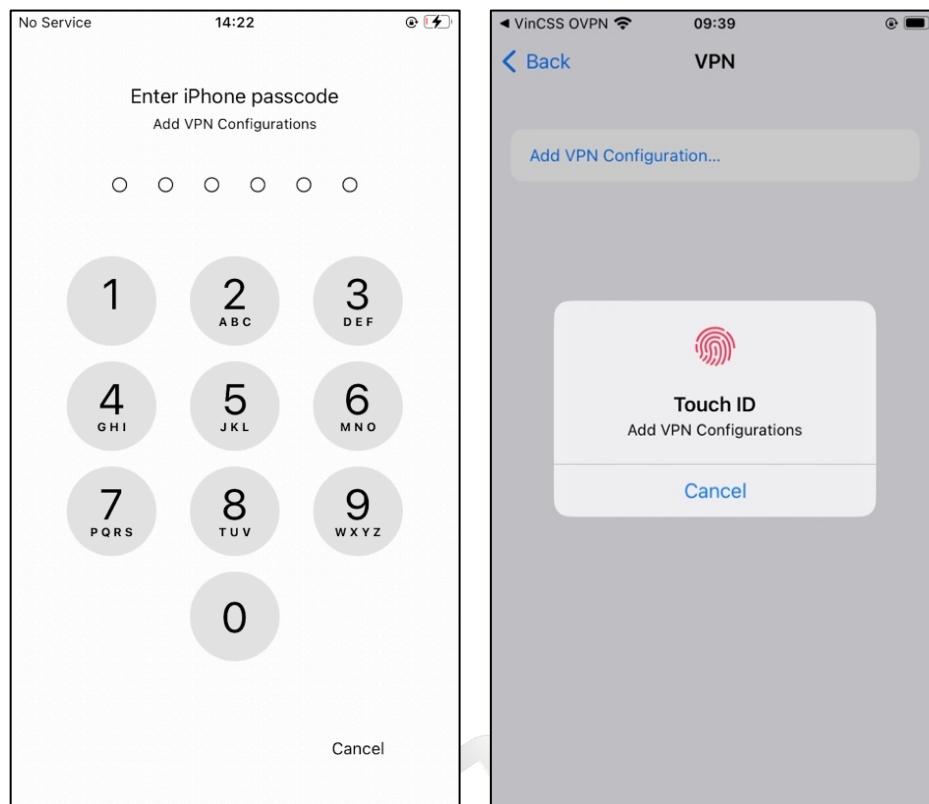
- Nhấn chọn VPN profile (*file .ovpn*) để thêm vào ứng dụng VinCSS OVPN.



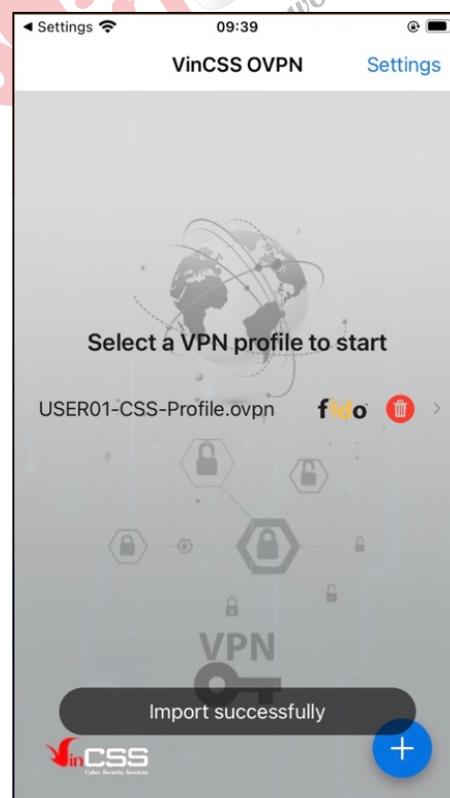
- Sau khi chọn thêm Profile vào ứng dụng VinCSS OVPN, điện thoại sẽ hiện thông báo liên quan đến thêm cấu hình VPN. Chọn **Allow**.



- Xác thực bằng mã PIN hoặc FaceID/TouchID theo yêu cầu của điện thoại.



- Thêm Profile thành công.

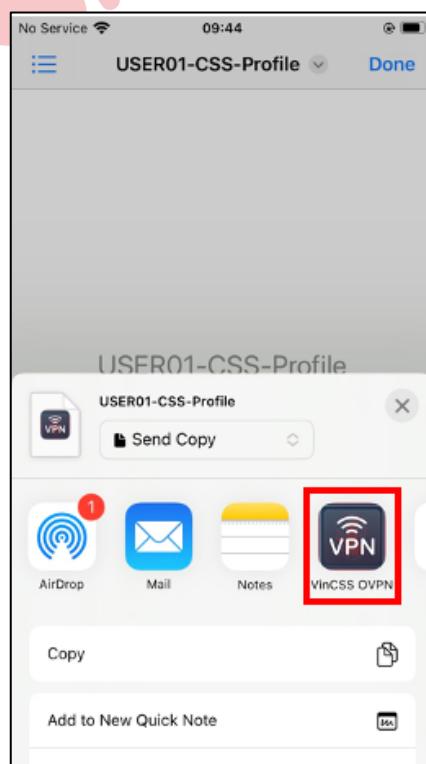


- **Cách 2:** Chọn mở file profile (*file .ovpn*) đã tải về máy với ứng dụng VinCSS OVPN:

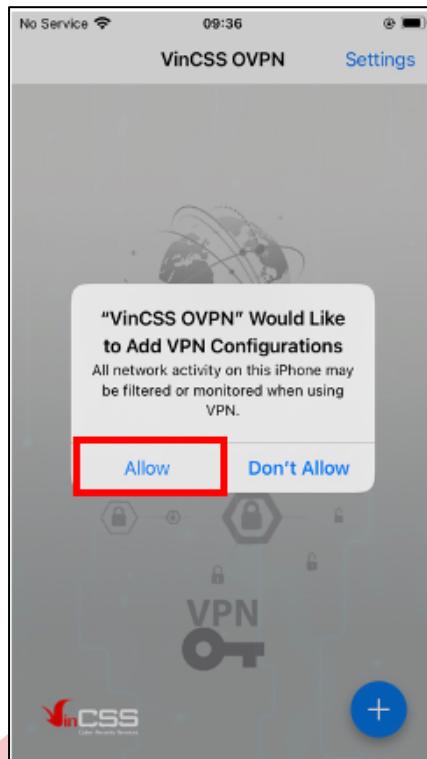
- Mở file profile đã tải về máy. Sau đó nhấn vào biểu tượng mũi tên bên dưới góc trái màn hình.



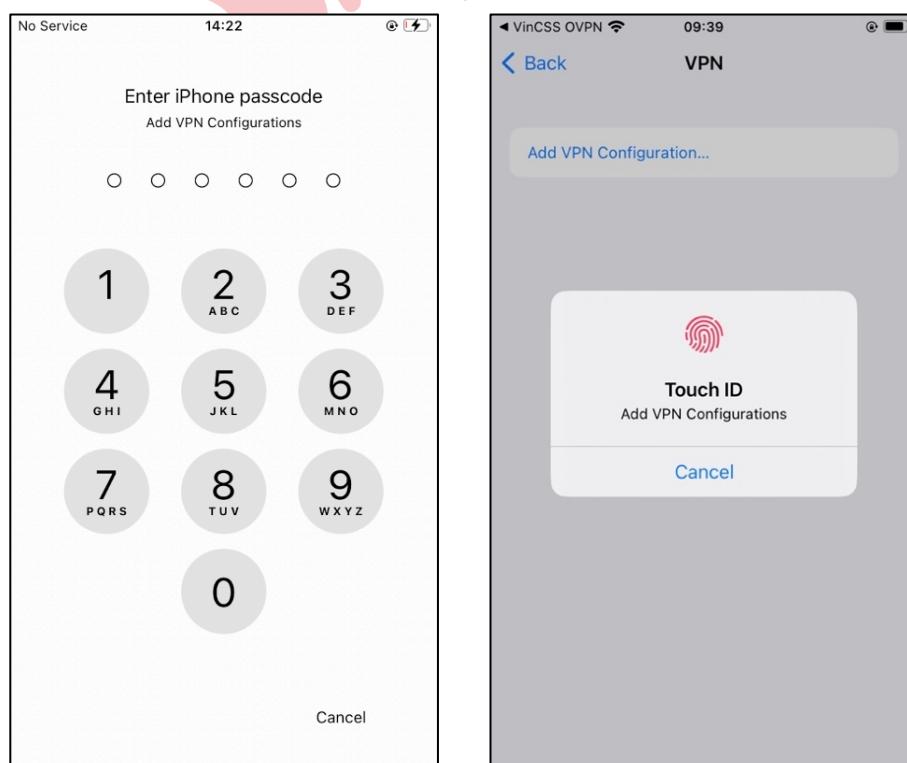
- Chọn mở với ứng dụng VinCSS OVPN.



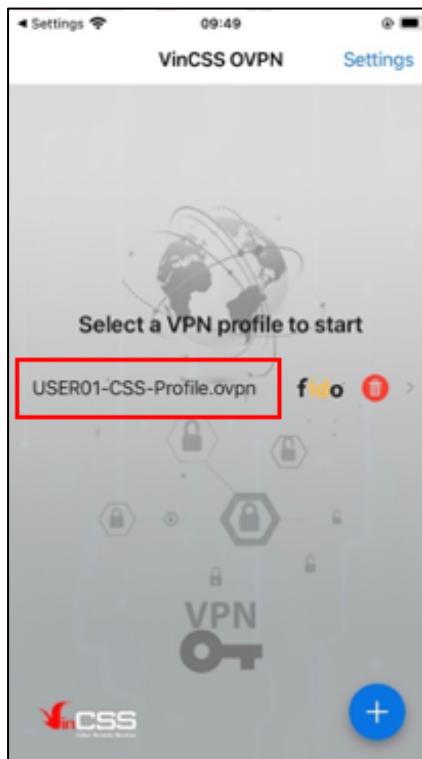
- Sau khi chọn thêm Profile vào ứng dụng VinCSS OVPN, điện thoại sẽ hiện thông báo liên quan đến thêm cấu hình VPN. Người dùng chọn **Allow**.



- Sau đó xác thực lại bằng mã PIN hoặc FaceID/TouchID theo yêu cầu của điện thoại.



- VPN Profile được thêm thành công. Thông tin về VPN profile được hiển thị như hình bên dưới.



I.4. Kết nối VPN qua ứng dụng VinCSS OVPN

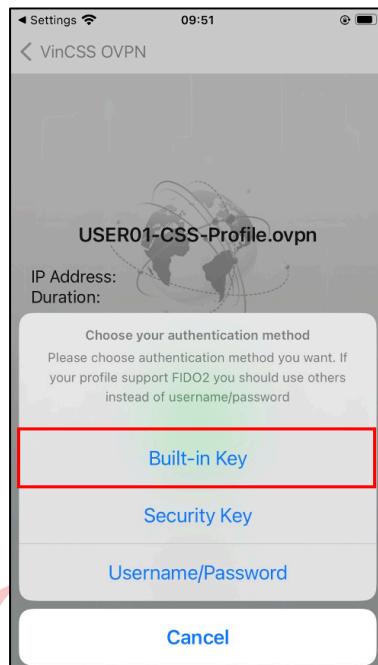
- Chọn VPN profile cần kết nối trên ứng dụng, sau đó nhấn **Connect** để thực hiện kết nối VPN.



I.4.1. Xác thực bằng khoá bảo mật đăng ký trên ứng dụng VinCSS OVPN

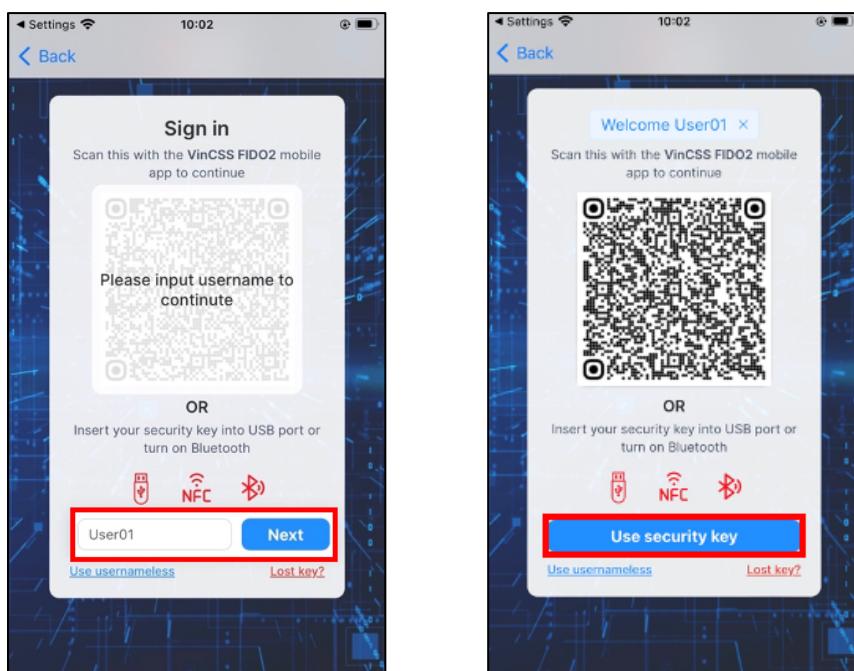
Khóa bảo mật đã đăng ký trên ứng dụng VinCSS OVPN (khóa đã được đăng ký ở bước I.2.).

- Chọn **Built-in Key**.



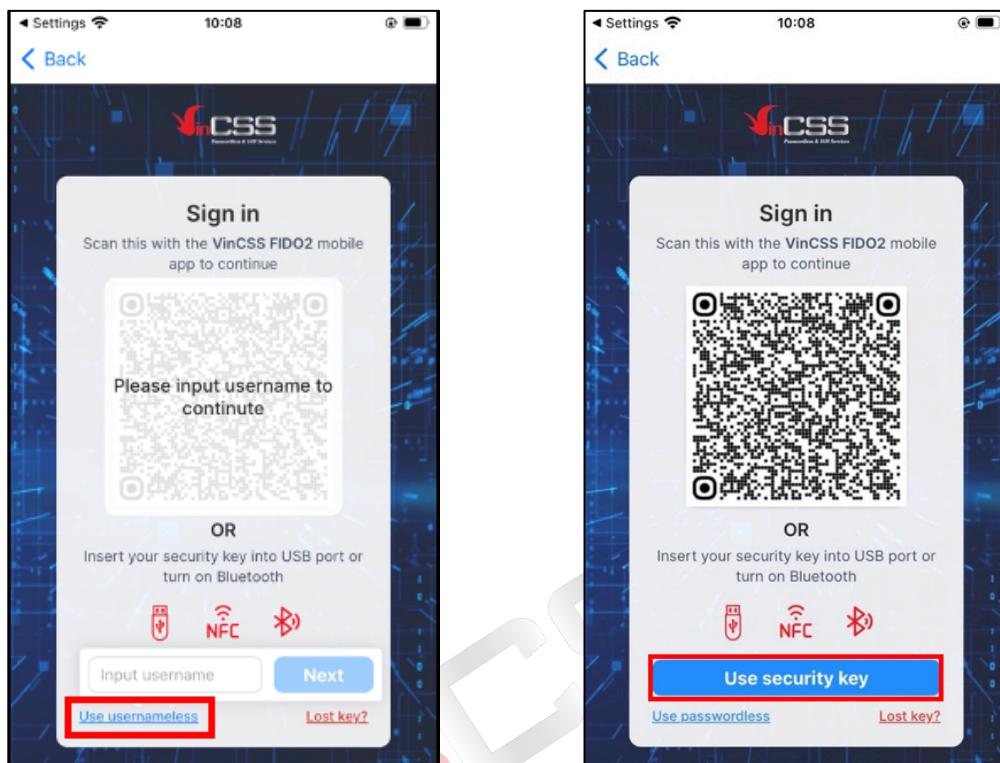
I.4.1.1. Xác thực không mật khẩu

- Điền thông tin **username** (*không phân biệt chữ hoa, chữ thường*), sau đó chọn **Next**. Chọn **Use Security Key** để tiếp tục.

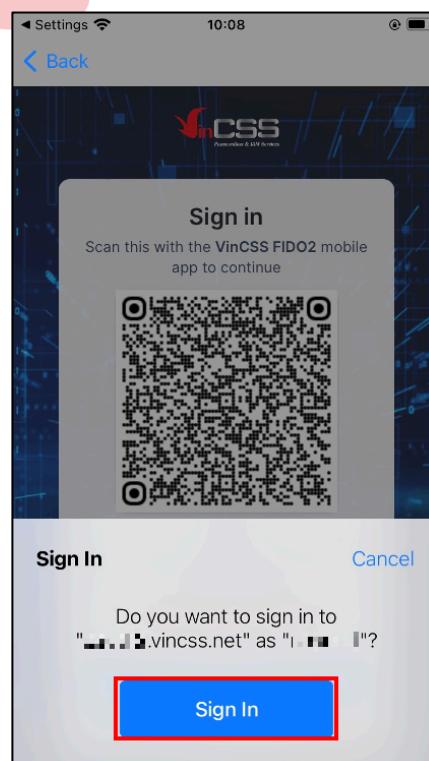


I.4.1.2. Xác thực không tên người dùng

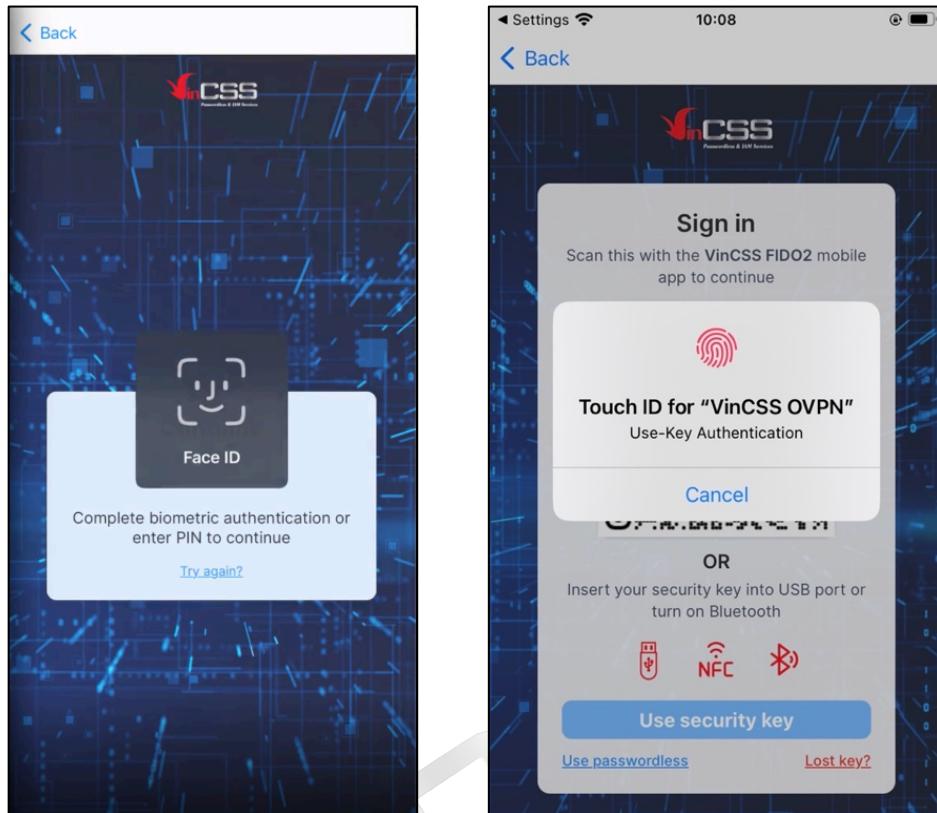
- Trong trường hợp khoá được khởi tạo với tùy chọn sử dụng xác thực không tên người dùng, người dùng có thể chọn **Use Usernameless** để thay cho bước nhập **username**. Sau đó chọn **Use Security Key** để tiếp tục.



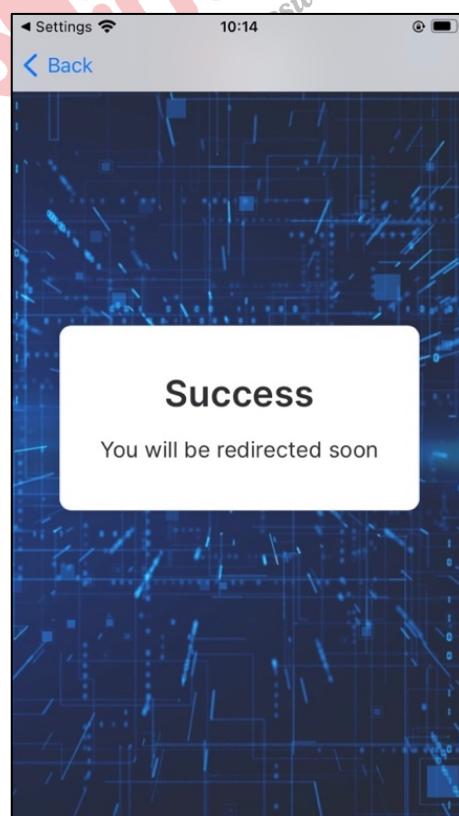
- Chọn **Sign in** để đăng nhập bằng khoá bảo mật của ứng dụng.



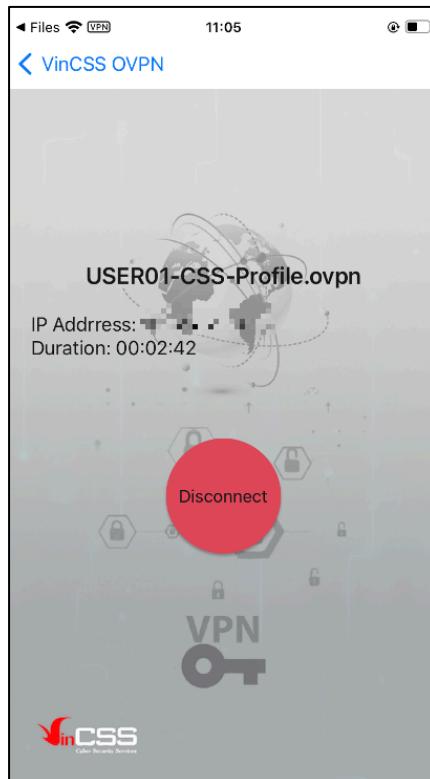
- Người dùng sử dụng FaceID/TouchID (*theo yêu cầu của ứng dụng*) để hoàn tất quá trình xác thực không mật khẩu.



- Xác thực thành công.

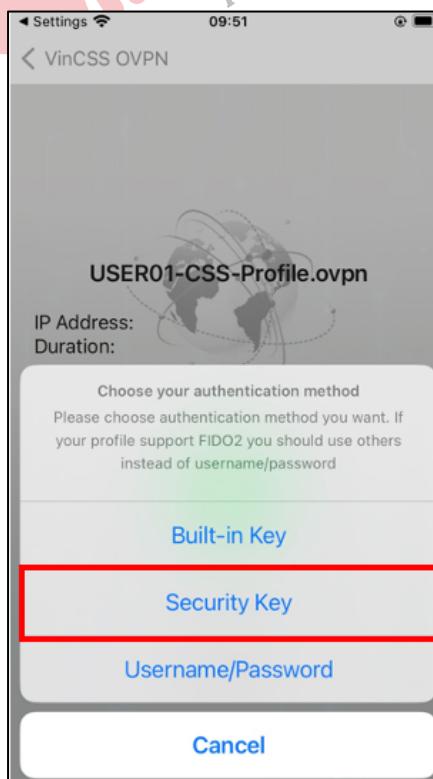


- Màn hình hiển thị thông tin về kết nối.



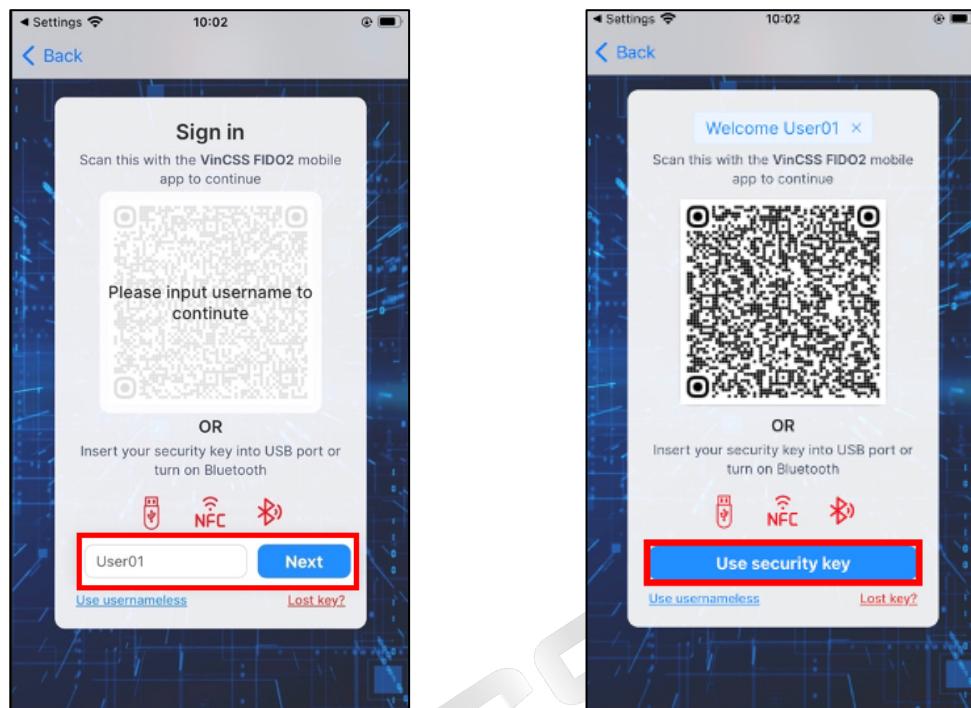
I.4.2. Xác thực bằng khoá bảo mật VinCSS FIDO2® Fingerprint thông qua kết nối Bluetooth

- Chọn Security Key.



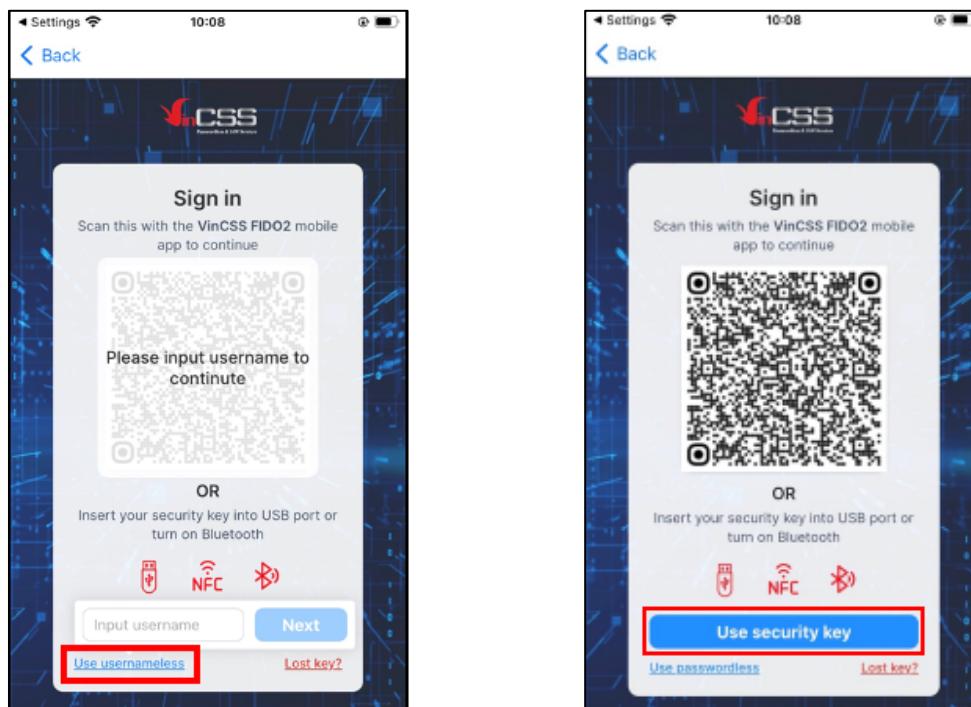
I.4.2.1. Xác thực không mật khẩu

- Điền thông tin **username** (*không phân biệt chữ hoa, chữ thường*), chọn **Next**. Sau đó chọn **Use Security Key** để tiếp tục.

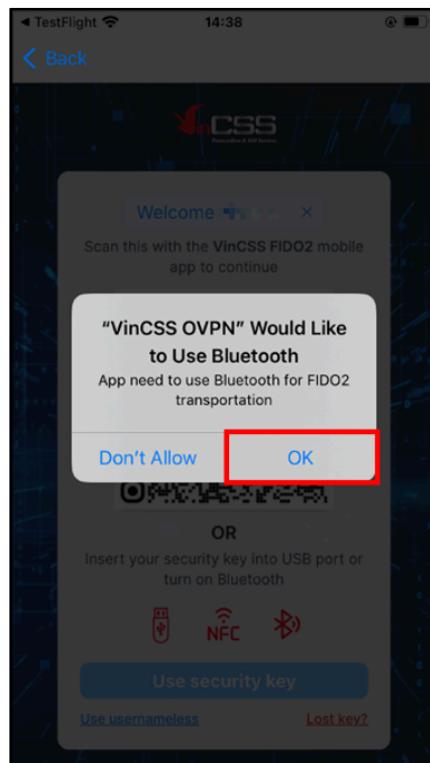


I.4.2.2. Xác thực không tên người dùng

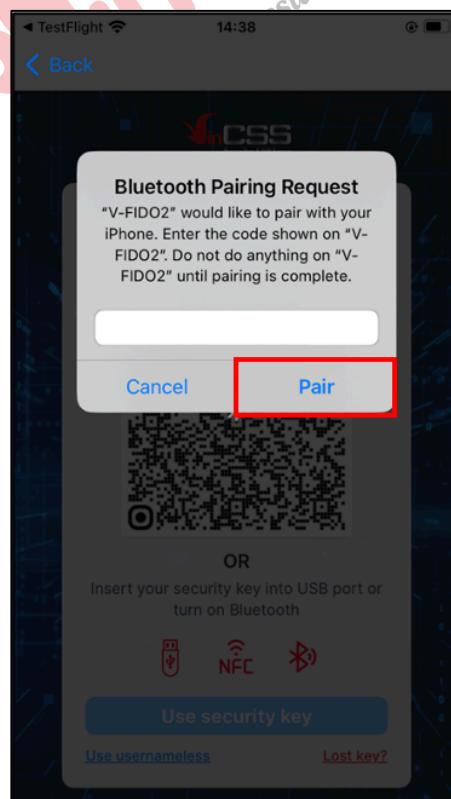
- Trong trường hợp khoá được khởi tạo với tùy chọn sử dụng xác thực không tên người dùng, người dùng có thể chọn **Use Usernameless** để thay cho bước nhập **username**. Sau đó chọn **Use Security Key** để tiếp tục.



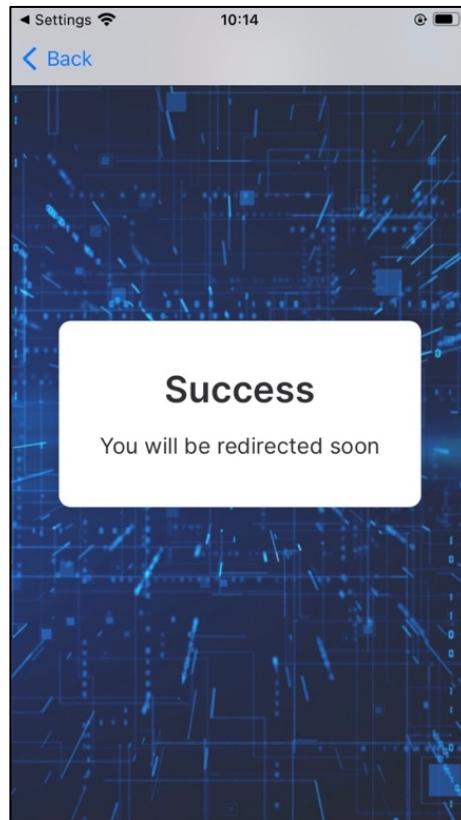
- Nhấn **OK** để cho phép ứng dụng sử dụng bluetooth.



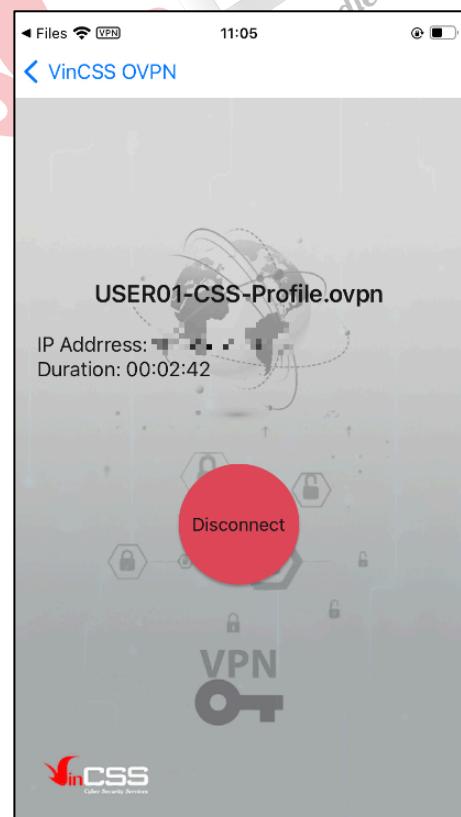
- Nhập mã PIN của khoá bảo mật (*thường thấy ở mặt sau của khoá*) và chọn **Pair**. Quét vân tay trên khoá bảo mật để xác thực khi thấy tín hiệu đèn.



- Xác thực thành công.

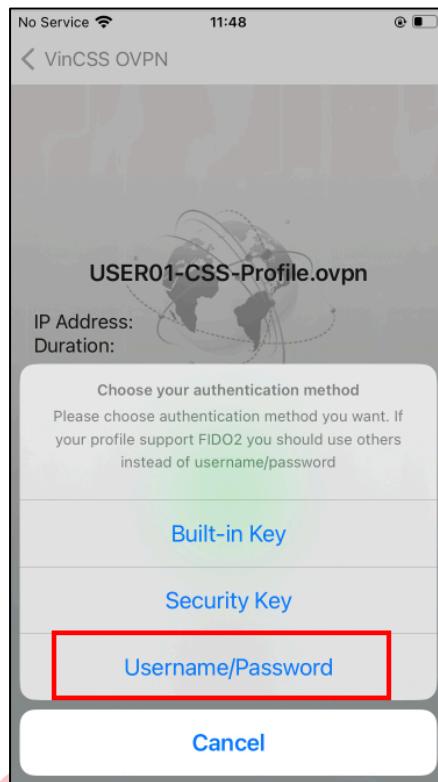


- Màn hình hiển thị thông tin về kết nối.

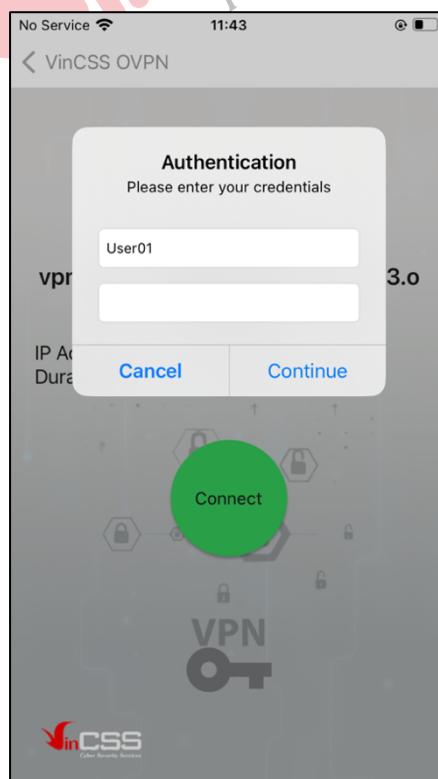


I.4.3. Xác thực bằng Username/Password

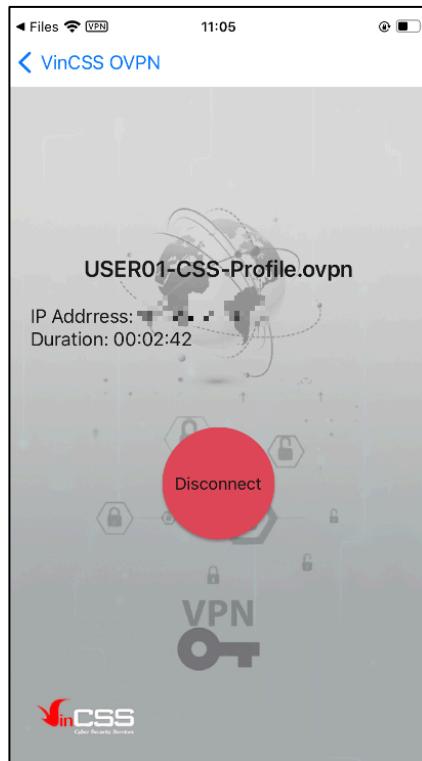
- Chọn Username/Password.



- Điền thông tin **Username** (*không phân biệt chữ hoa, chữ thường*) và **Password** đã được cấp bởi quản trị viên, sau đó chọn **Continue**.



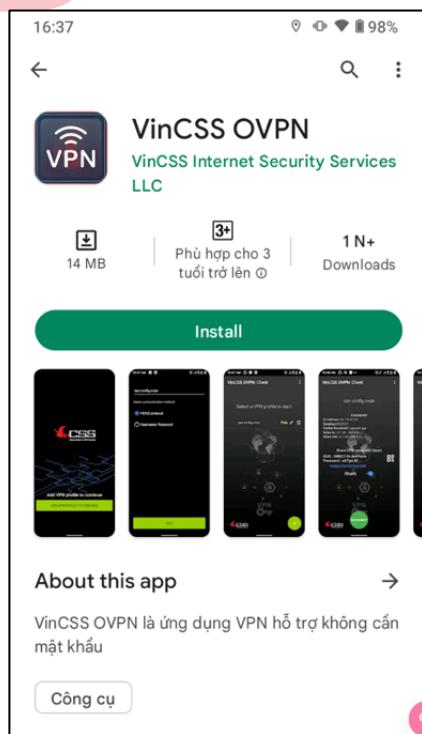
- Kết nối VPN thành công, màn hình hiển thị thông tin về kết nối.



II. HỆ ĐIỀU HÀNH ANDROID

II.1. Cài đặt ứng dụng VinCSS OVPN

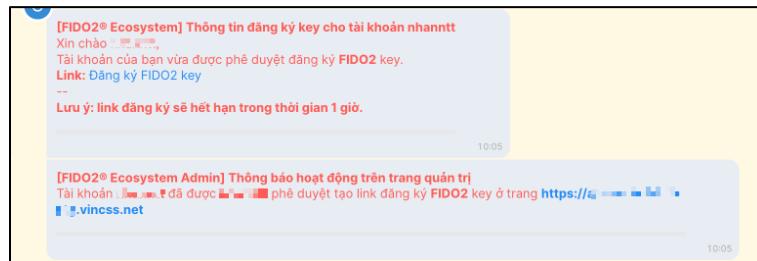
- Trên Play Store tìm kiếm từ khóa “VinCSS OVPN”, chọn **Install** để cài đặt về ứng dụng.



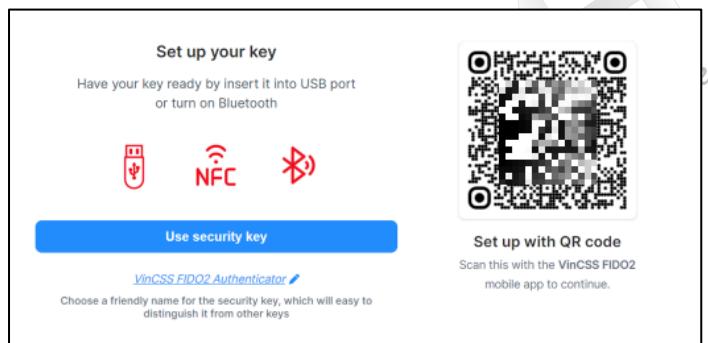
II.2. Đăng ký khóa bảo mật xác thực không mật khẩu

II.2.1. Đăng ký khoá mềm với ứng dụng VinCSS FIDO2

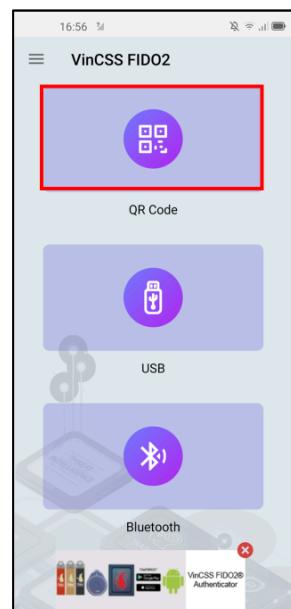
- Liên hệ quản trị viên lấy mã QR Code thông qua một đường dẫn được gửi cho người dùng qua email hoặc IM (*có hiệu lực trong 1 giờ, tùy cấu hình của từng hệ thống*) để tiến hành đăng ký khoá bảo mật cho lần đầu tiên sử dụng. (*Ví dụ nhận link đăng ký qua Element*).



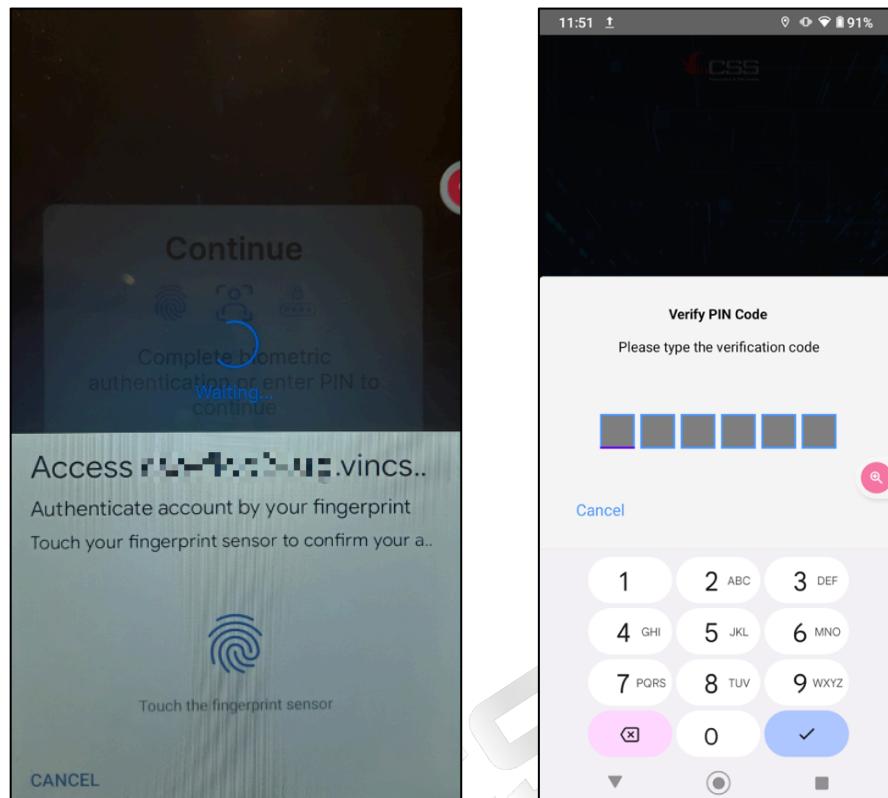
- Nhấn vào đường link đăng ký khoá bảo mật, giao diện đăng ký khoá bảo mật được hiển thị như hình dưới.



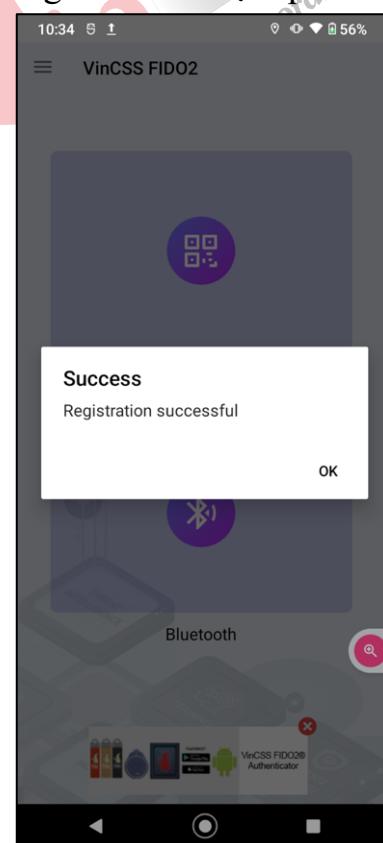
- Mở ứng dụng VinCSS FIDO2, nhấn vào biểu tượng QR Code trên màn hình để quét mã QR Code.



- Sau khi thực hiện quét QR Code, trên giao diện ứng dụng hiển thị cửa sổ quét vân tay hoặc nhập mã PIN (*theo yêu cầu của thiết bị*) để xác nhận.



- Màn hình hiện lên thông báo xác nhận quá trình tạo khoá thành công.



II.2.2. Đăng ký khoá VinCSS FIDO2® Touch 1

- Liên hệ quản trị viên để được hướng dẫn đăng ký khoá xác thực.
- Tham khảo hướng dẫn sử dụng VinCSS FIDO2® Touch 1 tại:
<https://github.com/VinCSS-Public-Projects/FIDO2-Public-Documents/tree/main/VinCSS-FIDO2-Touch-1>

II.2.3. Đăng ký khoá VinCSS FIDO2® Fingerprint

- Liên hệ quản trị viên để được hướng dẫn đăng ký khoá xác thực.
- Tham khảo hướng dẫn sử dụng VinCSS FIDO2® Fingerprint tại:
<https://github.com/VinCSS-Public-Projects/FIDO2-Public-Documents/tree/main/VinCSS-FIDO2-Fingerprint>

Lưu ý: Mặc định quản trị viên sẽ gửi đường link đăng ký khoá bảo mật sử dụng được với tất cả các hình thức đăng nhập sau khi đăng ký khoá bảo mật thành công. (Hình thức đăng nhập xác thực không mật khẩu (Tham khảo mục II.4.1.1.) và hình thức đăng nhập xác thực không tên người dùng (Tham khảo mục II.4.1.2.)).

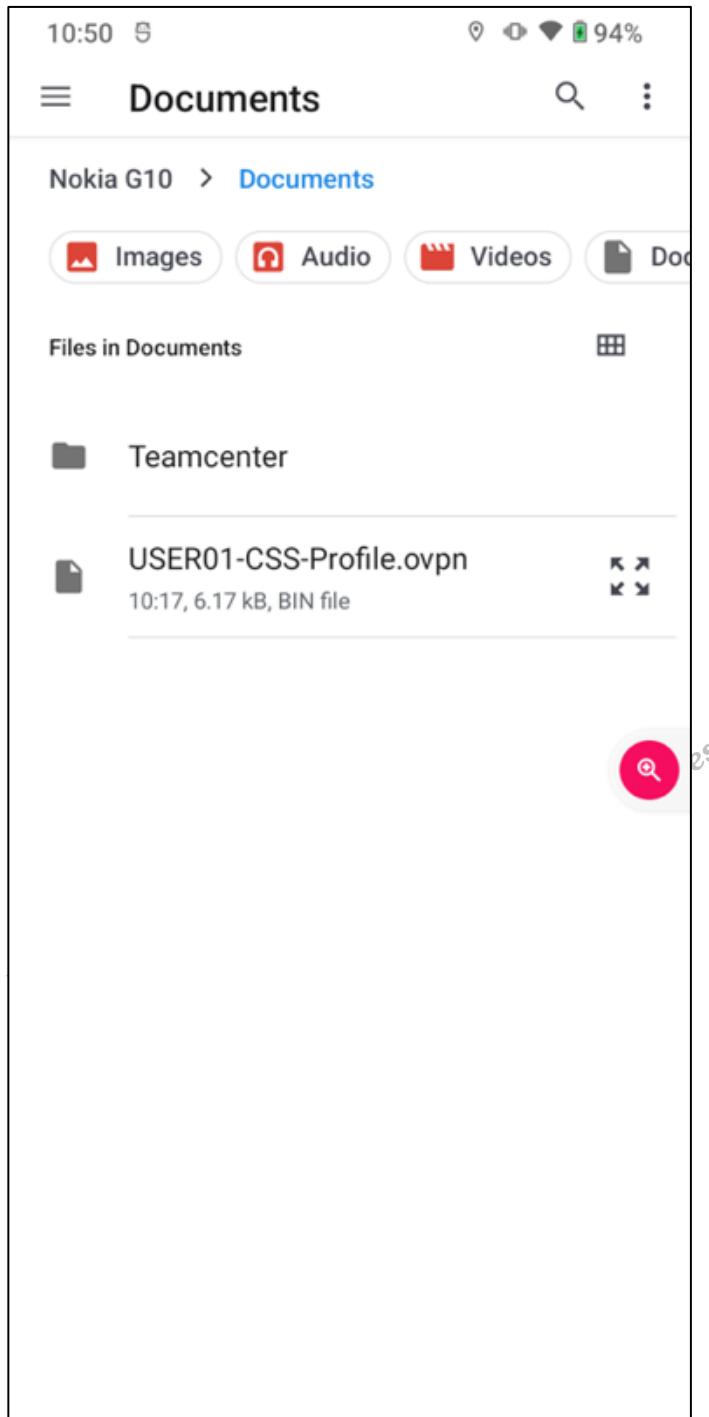
II.3. Thêm VPN Profile

Lưu ý: Liên hệ quản trị viên để nhận profile VPN. Lưu profile này trên điện thoại cài đặt ứng dụng VinCSS OVPN.

- Để thêm VPN profile, mở ứng dụng VinCSS OVPN trên điện thoại, chọn **ADD VPN PROFILE TO CONTINUE**.

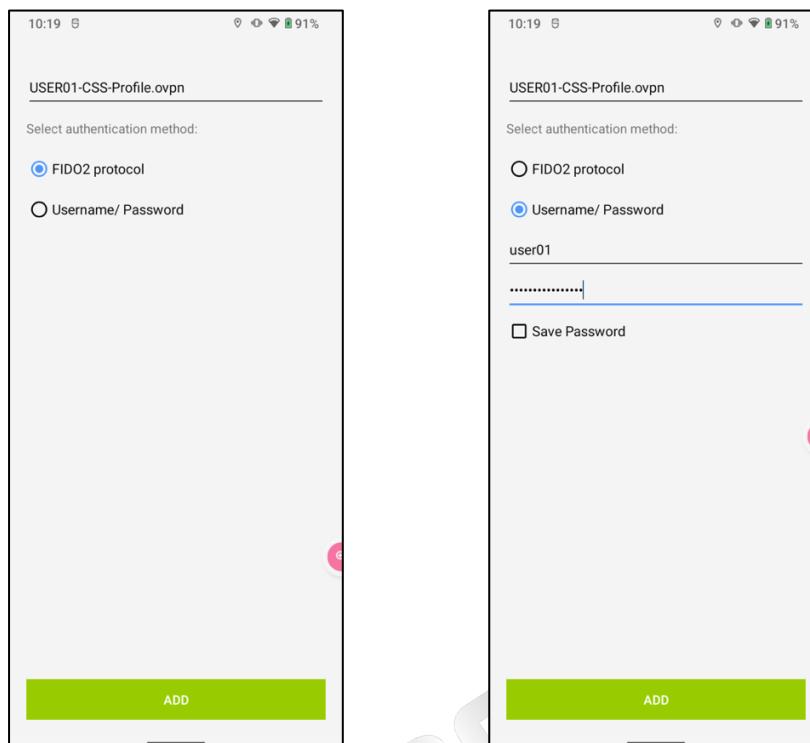


- Chọn Profile (*file .ovpn*) được gửi bởi quản trị viên.



- Người dùng có thể chọn một trong hai phương thức xác thực sau:
 - o Xác thực không mật khẩu chọn **FIDO2 Protocol**:
 - Sử dụng ứng dụng VinCSS FIDO2 trên smartphone (*tham khảo mục II.4.1*).
 - Khóa bảo mật VinCSS FIDO2® Touch 1 (*tham khảo mục II.4.2*).
 - Khóa bảo mật VinCSS FIDO2® Fingerprint (*tham khảo mục II.4.3*).

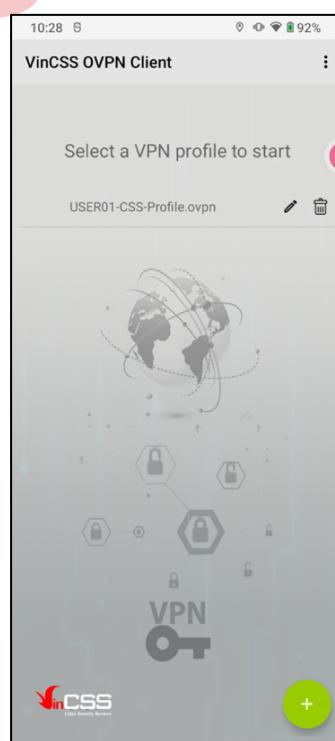
- Xác thực sử dụng **Username/Password** (*tham khảo mục II.4.4*): Sử dụng tên tài khoản và mật khẩu được cấp để xác thực.



**Xác thực không mật khẩu
với FIDO2 protocol**

**Xác thực sử dụng
Username/Password**

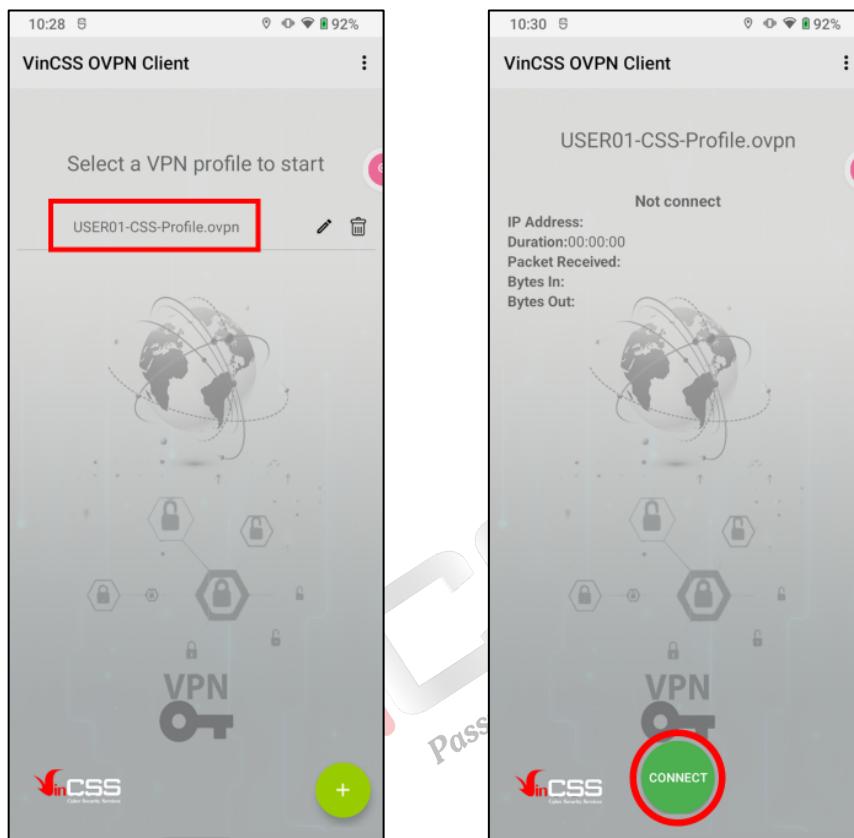
- Thêm VPN profile thành công.



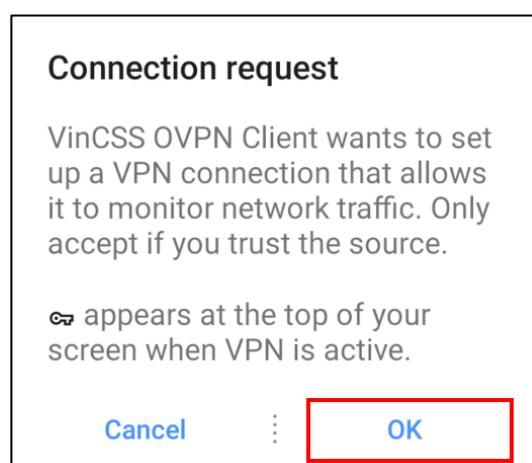
II.4. Kết nối VPN qua ứng dụng VinCSS OVPN

Ứng dụng VinCSS FIDO2 đã đăng ký khoá bảo mật (đăng ký tại bước II.2.1).

- Mở ứng dụng VinCSS OVPN, chọn VPN profile cần kết nối trên ứng dụng, sau đó chọn **Connect**.



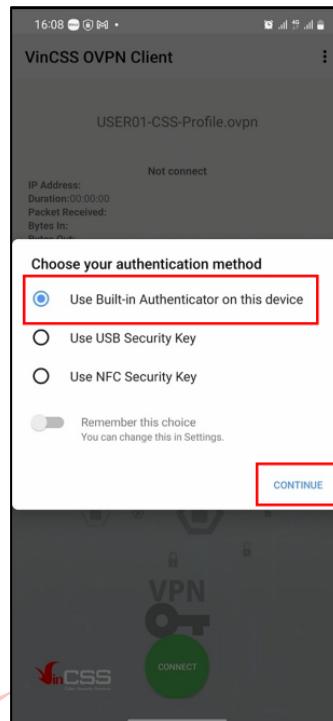
- Hộp thoại **Connection request** hiện lên. Chọn **OK**.



Lưu ý: Hộp thoại **Connection request** chỉ hiển thị khi ứng dụng VinCSS OVPN kết nối với VPN lần đầu tiên. Hoặc cũng có thể hiển thị khi người dùng khởi động lại thiết bị hoặc cập nhật phiên bản mới của ứng dụng.

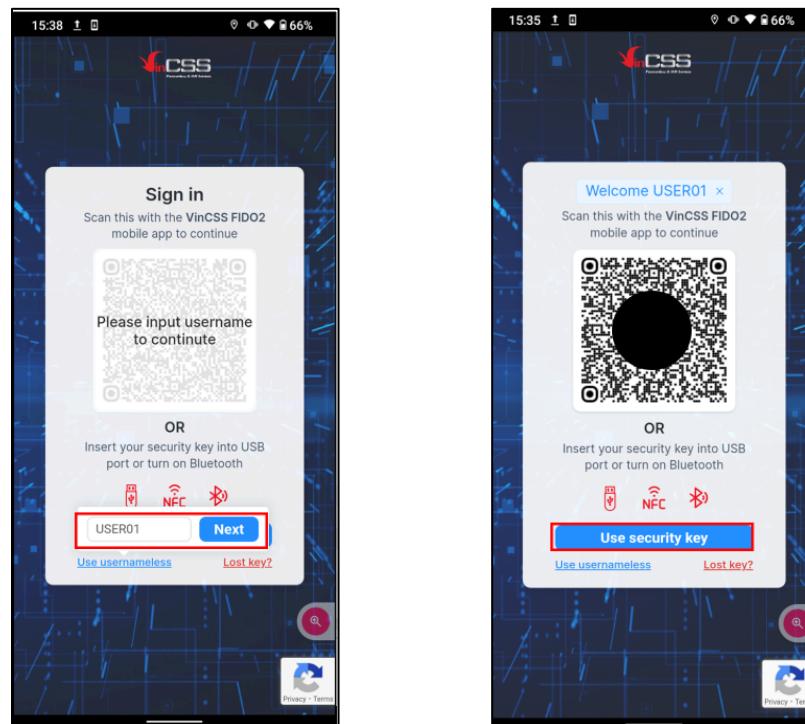
II.4.1. Xác thực bằng ứng dụng VinCSS FIDO2

- Chọn **Use Built-in Authenticator on this device**. Có thể lựa chọn **Remember this choice** để sử dụng cho các lần tiếp theo rồi nhấn **Continue**.



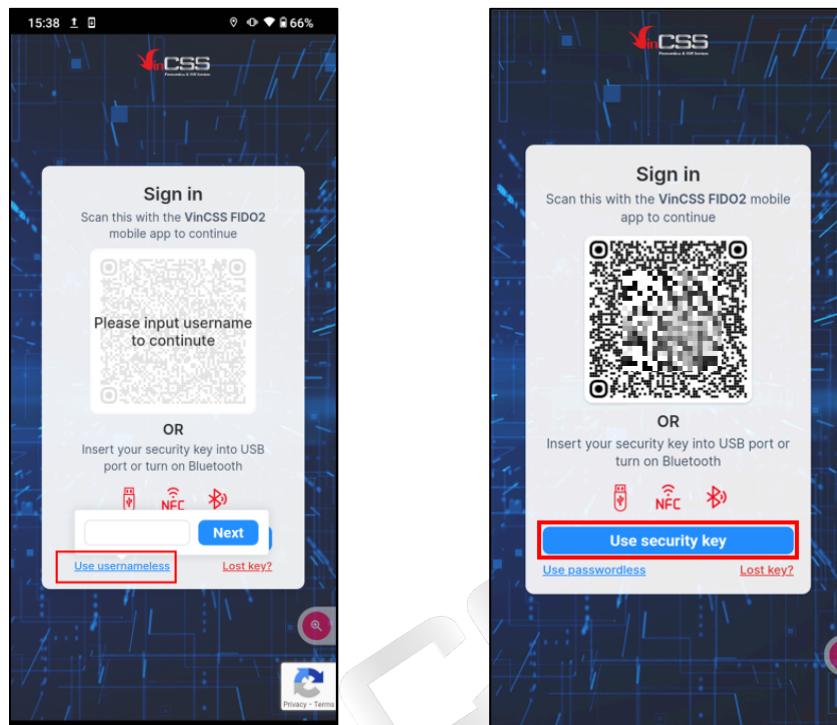
II.4.1.1. Xác thực không mật khẩu

- Nhập thông tin **username** (*không phân biệt chữ hoa chữ thường*), chọn **Next**. Sau đó chọn **Use security key**.

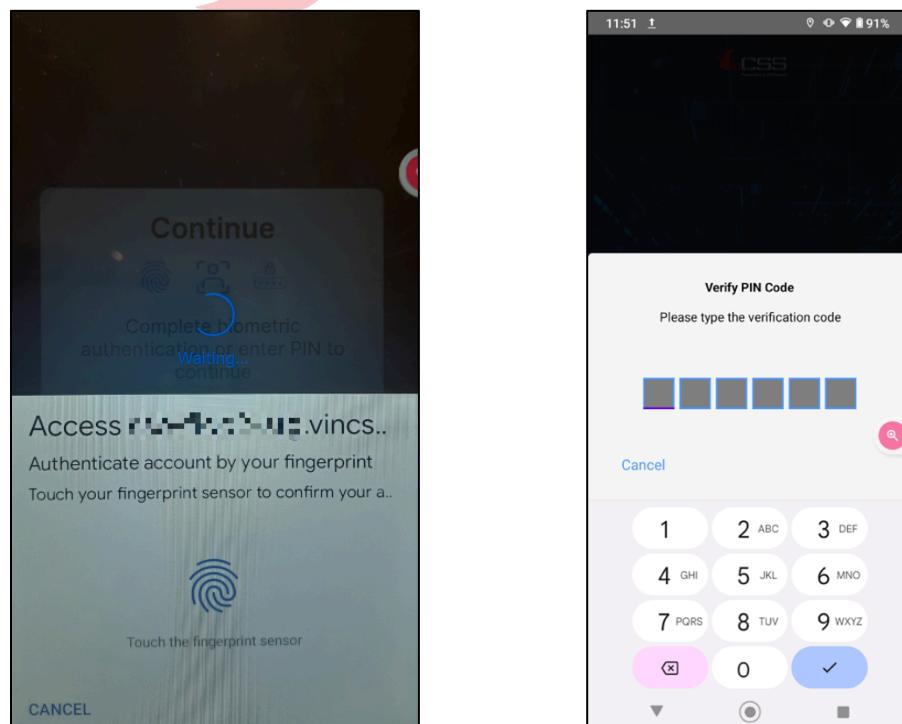


II.4.1.2. Xác thực không tên người dùng

- Trong trường hợp khoá được khởi tạo với tùy chọn sử dụng xác thực không tên người dùng, người dùng có thể chọn **Use Usernameless** để thay cho bước nhập **username**. Sau đó chọn **Use Security Key** để tiếp tục.



- Trên giao diện ứng dụng hiển thị cửa sổ quét vân tay hoặc nhập mã PIN (*theo yêu cầu của thiết bị*) để xác nhận.

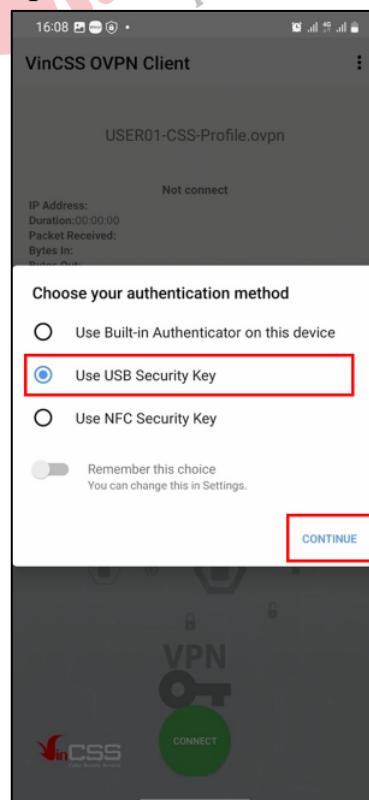


- Kết nối VPN thành công, màn hình hiển thị thông tin về kết nối.



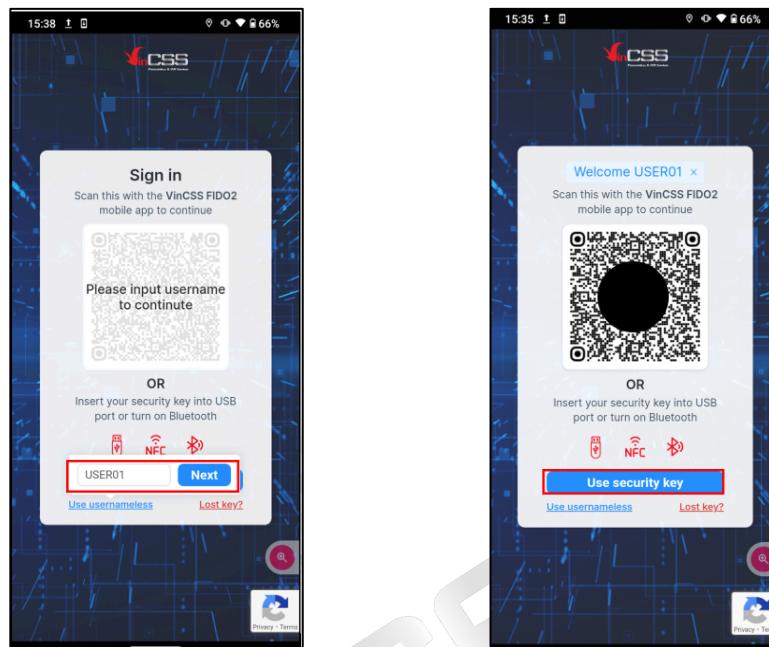
II.4.2. Xác thực bằng VinCSS FIDO2® Touch 1

- Chọn **Use USB Security Key**. Có thể lựa chọn **Remember this choice** để sử dụng cho các lần tiếp theo. Sau đó nhấn **CONTINUE**.



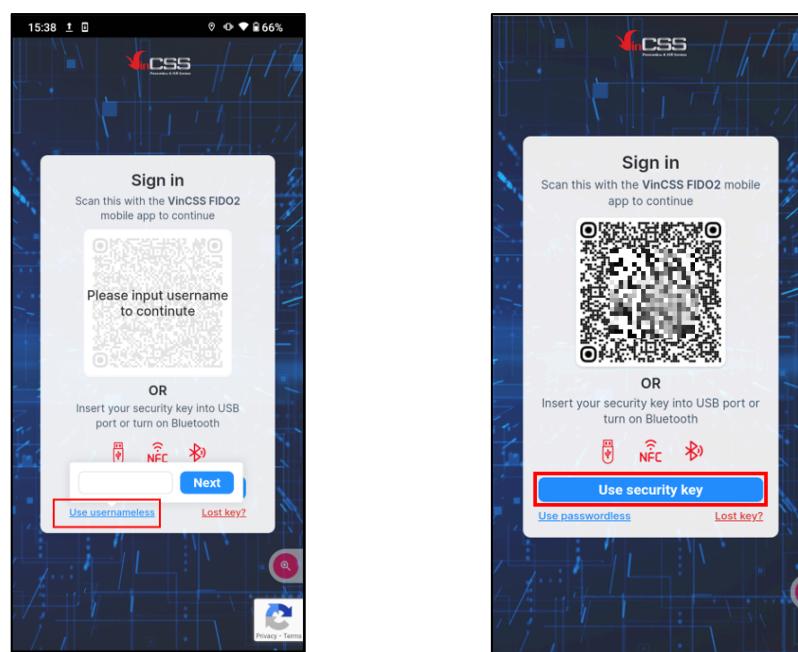
II.4.2.1. Xác thực không mật khẩu

- Nhập thông tin **Username** (*không phân biệt chữ hoa, chữ thường*), chọn **Next**. Gắn khóa bảo mật VinCSS FIDO2® Touch 1 vào điện thoại và chọn **Use security key**.

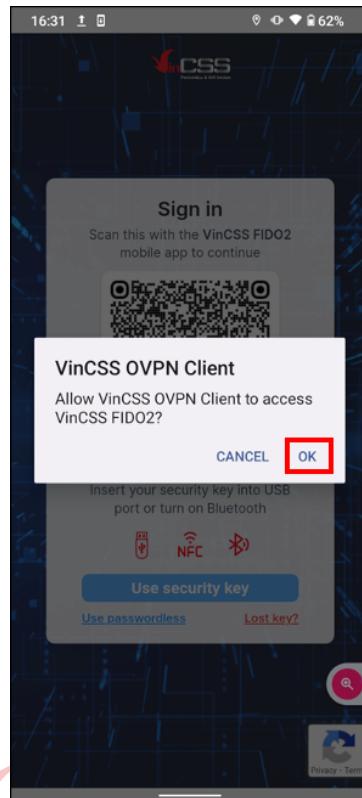


II.4.2.2. Xác thực không tên người dùng

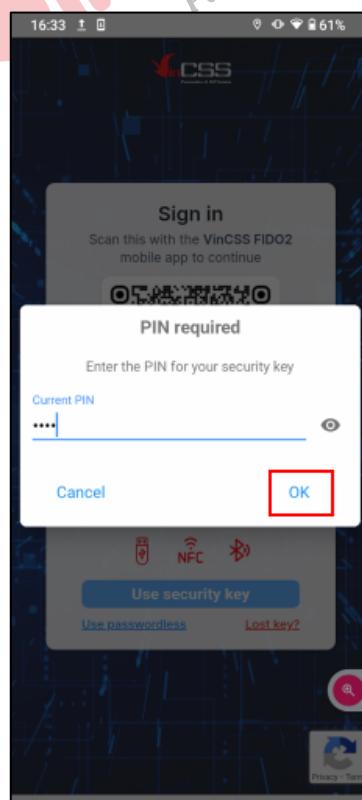
- Trong trường hợp khoá được khởi tạo với tùy chọn sử dụng xác thực không tên người dùng, người dùng có thể chọn **Use Usernameless** để thay cho bước nhập **username**. Gắn khóa bảo mật VinCSS FIDO2® Touch1 vào điện thoại và chọn **Use security key**.



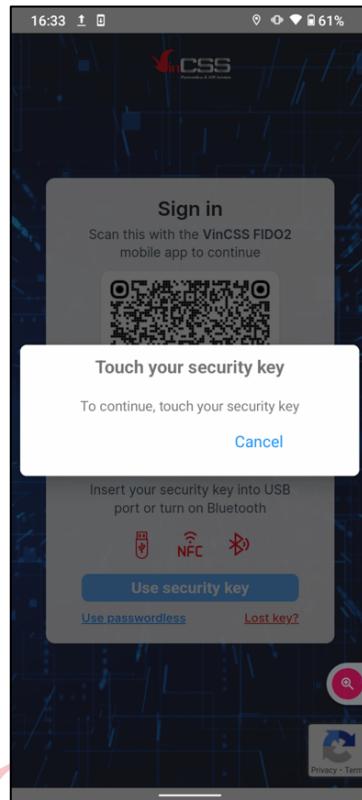
- Chọn **OK** để đồng ý cho app VinCSS OVPN kết nối và sử dụng khóa bảo mật VinCSS FIDO2® Touch 1.



- Nhập mã PIN được thiết lập cho khóa bảo mật VinCSS FIDO2® Touch 1 sau đó nhấn **OK**.



- Chạm vào logo màu vàng trên VinCSS FIDO2® Touch 1 khi nhận được thông báo để hoàn tất quá trình xác thực.



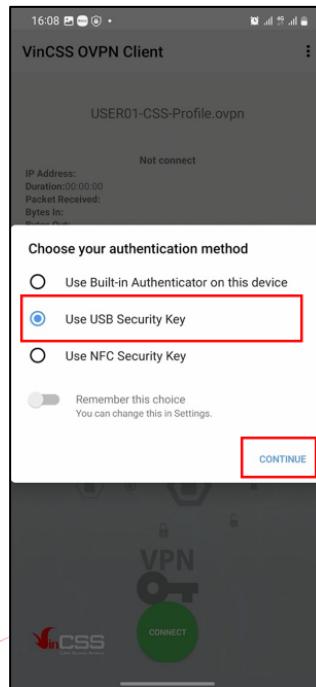
- Kết nối VPN thành công, màn hình hiển thị thông tin về kết nối.



II.4.3. Xác thực bằng VinCSS FIDO2® Fingerprint

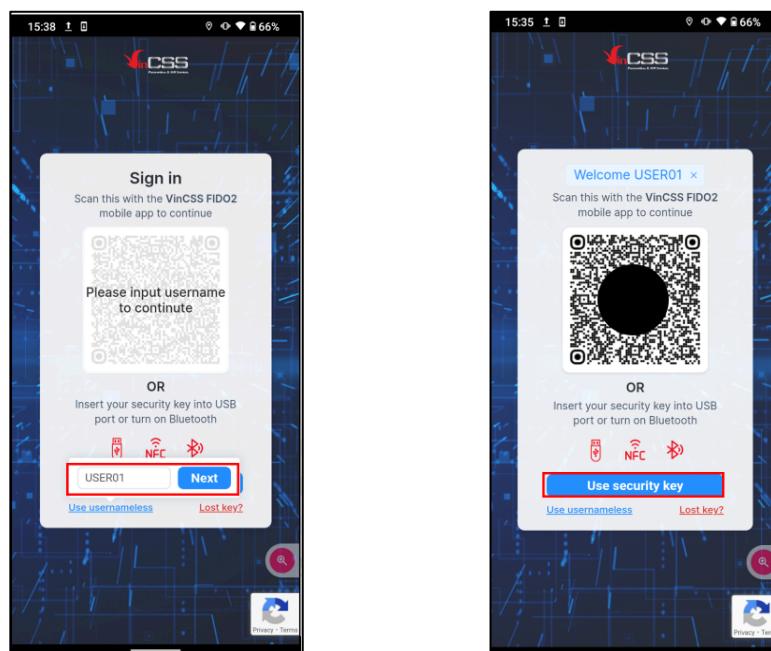
II.4.3.1. Kết nối qua USB

- Chọn **Use USB Security Key**. Có thể lựa chọn **Remember this choice** để sử dụng cho các lần tiếp theo. Sau đó nhấn **CONTINUE**.



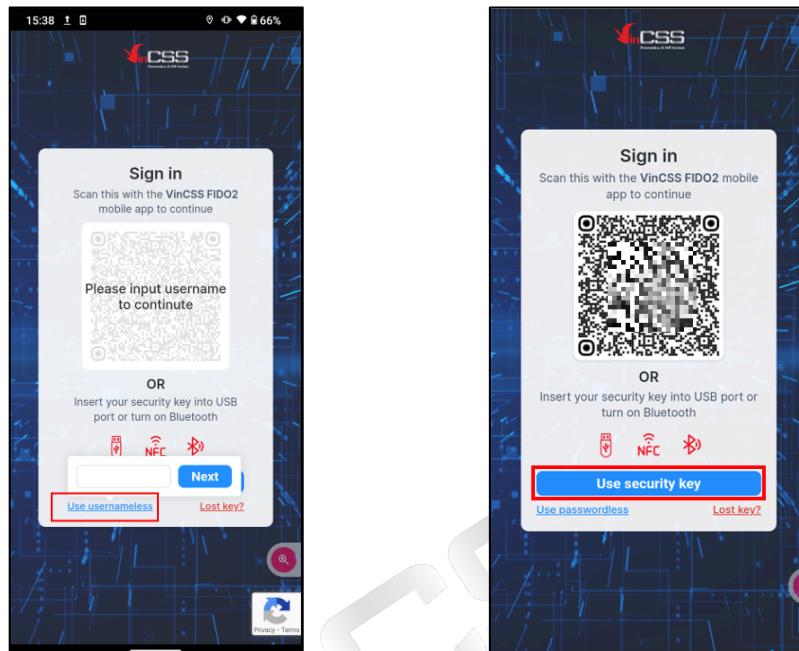
II.4.3.1.1. Xác thực không mật khẩu

- Nhập thông tin **Username** (*không phân biệt chữ hoa, chữ thường*), chọn **Next**. Gắn khóa bảo mật VinCSS FIDO2® Fingerprint vào điện thoại thông qua dây kết nối USB và chọn **Use security key**.

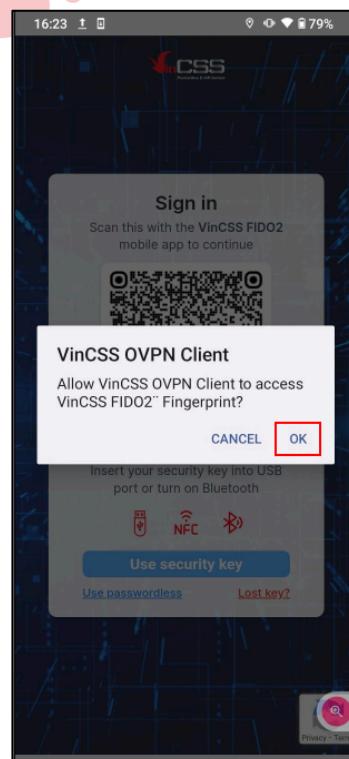


II.4.3.1.2. Xác thực không tên người dùng

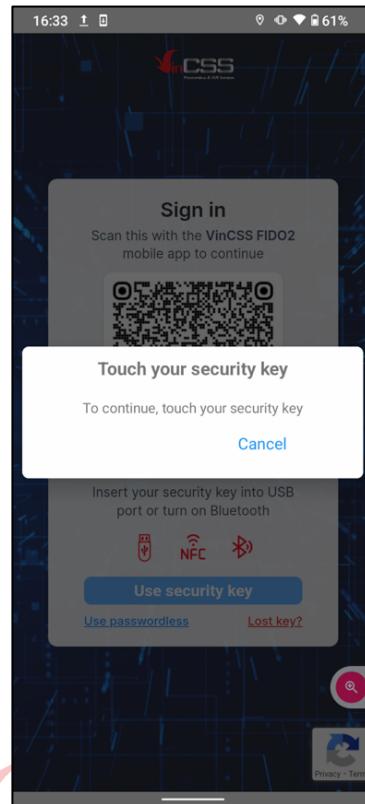
- Trong trường hợp khoá được khởi tạo với tùy chọn sử dụng xác thực không tên người dùng, người dùng có thể chọn **Use Usernameless** để thay cho bước nhập **username**. Gắn khóa bảo mật VinCSS FIDO2® Fingerprint vào điện thoại và chọn **Use security key**.



- Chọn **OK** để đồng ý cho app VinCSS OVPN kết nối và sử dụng khóa bảo mật VinCSS FIDO2® Fingerprint.



- Quét vân tay trên VinCSS FIDO2® Fingerprint khi nhận được thông báo để hoàn tất quá trình xác thực.

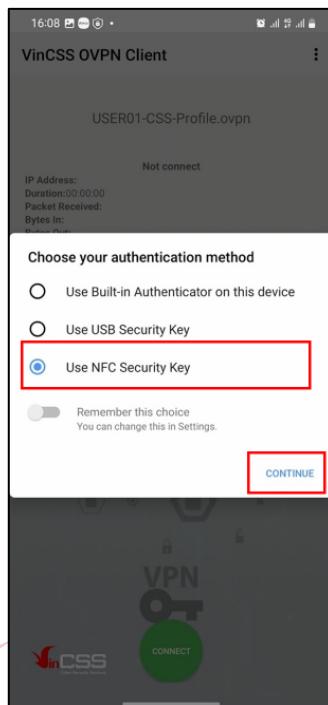


- Kết nối VPN thành công, màn hình hiển thị thông tin về kết nối.



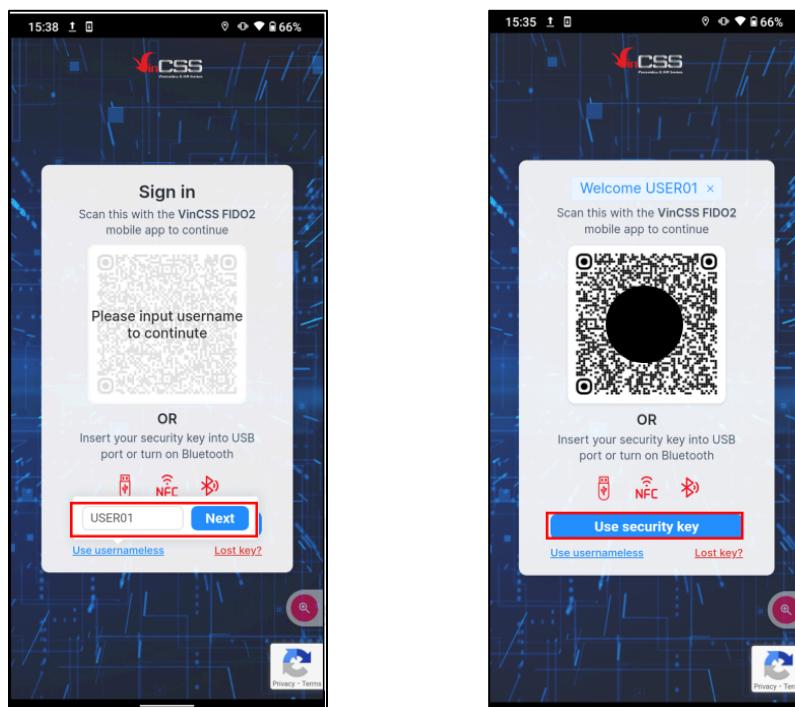
II.4.3.2. Kết nối qua NFC (Chỉ sử dụng với những dòng máy hỗ trợ NFC)

- Bật chế độ kết nối NFC trên điện thoại. Chọn **Use NFC Security Key**. Có thể lựa chọn **Remember this choice** để sử dụng cho các lần tiếp theo. Sau đó nhấn **CONTINUE**.



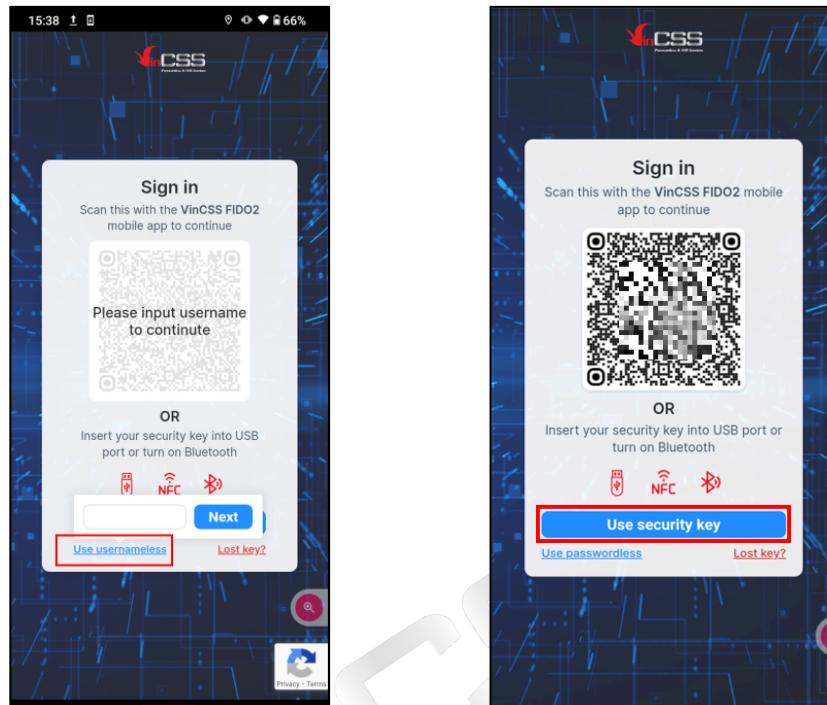
II.4.3.2.1. Xác thực không mật khẩu

- Nhập thông tin **Username** (*không phân biệt chữ hoa, chữ thường*), chọn **Next**. Sau đó chọn **Use security key**.

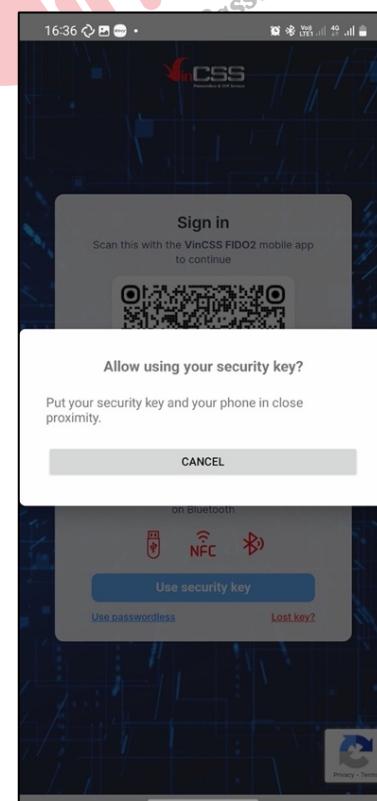


II.4.3.2.2. Xác thực không tên người dùng

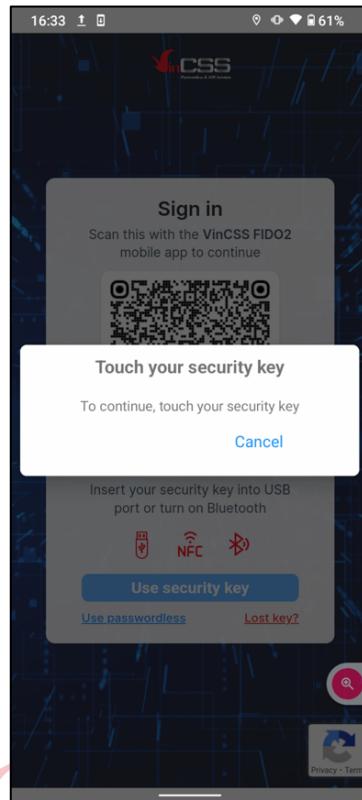
- Trong trường hợp khoá được khởi tạo với tuỳ chọn sử dụng xác thực không tên người dùng, người dùng có thể chọn **Use Usernameless** để thay cho bước nhập **username**. Sau đó chọn **Use security key** để tiếp tục



- Chạm khoá bảo mật vào mặt sau của điện thoại khi nhận được thông báo.



- Quét vân tay trên VinCSS FIDO2® Fingerprint khi nhận được thông báo để hoàn tất quá trình xác thực.

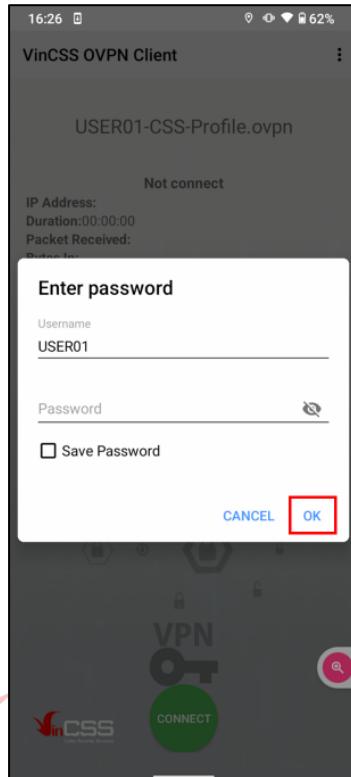


- Kết nối VPN thành công, màn hình hiển thị thông tin về kết nối.

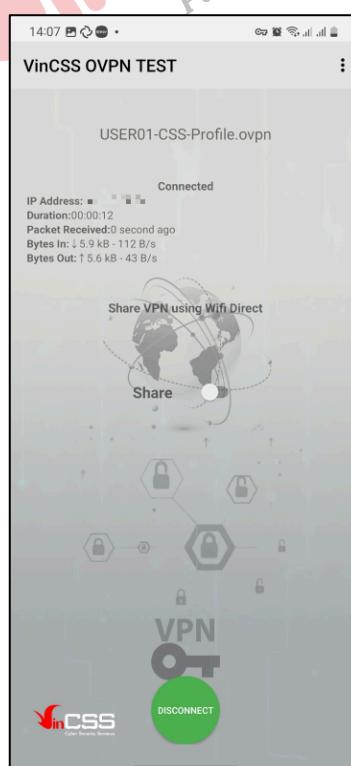


II.4.4. Xác thực bằng Username/Password

- Nhập thông tin **Password** (*người dùng có thể chọn Save Password để lưu mật khẩu cho các lần đăng nhập tiếp theo*), sau đó nhấn **OK**.



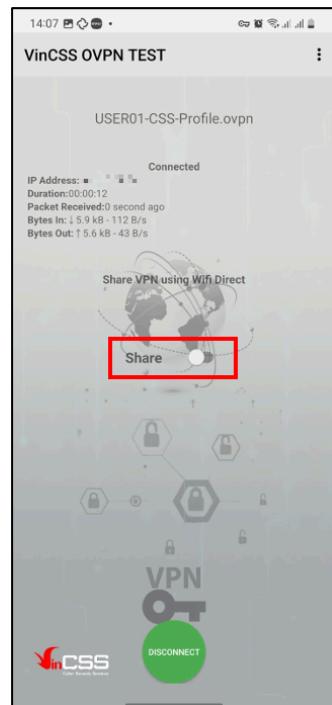
- Kết nối VPN thành công, màn hình hiển thị thông tin về kết nối.



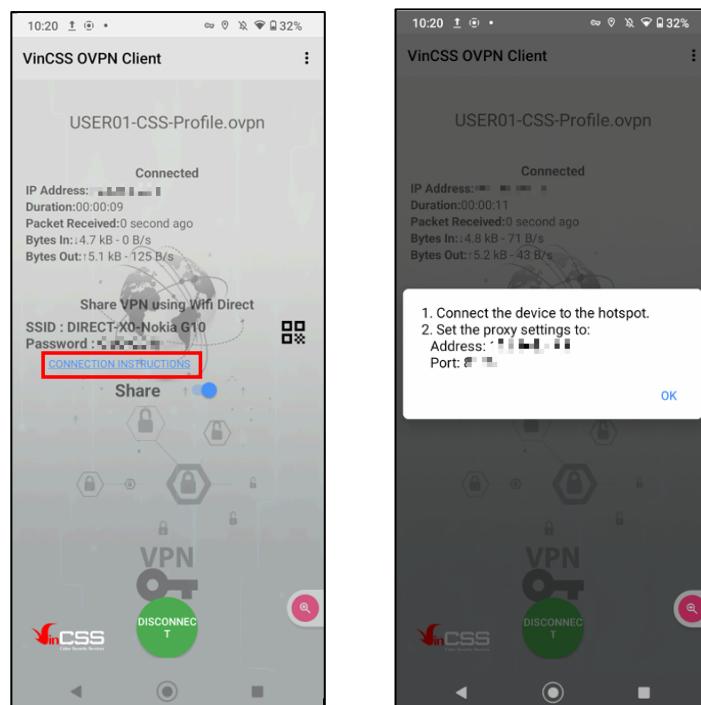
II.5. Chia sẻ kết nối VPN

Lưu ý: Đây là tính năng chỉ có trên phiên bản OVPN chạy trên hệ điều hành Android.

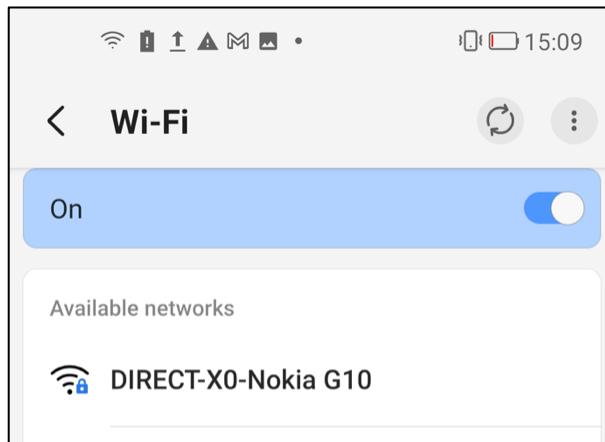
- Sau khi kết nối VPN thành công, người dùng có thể sử dụng tính năng chia sẻ VPN tới các thiết bị khác bằng Wifi Direct. Bật tính năng **Share**.



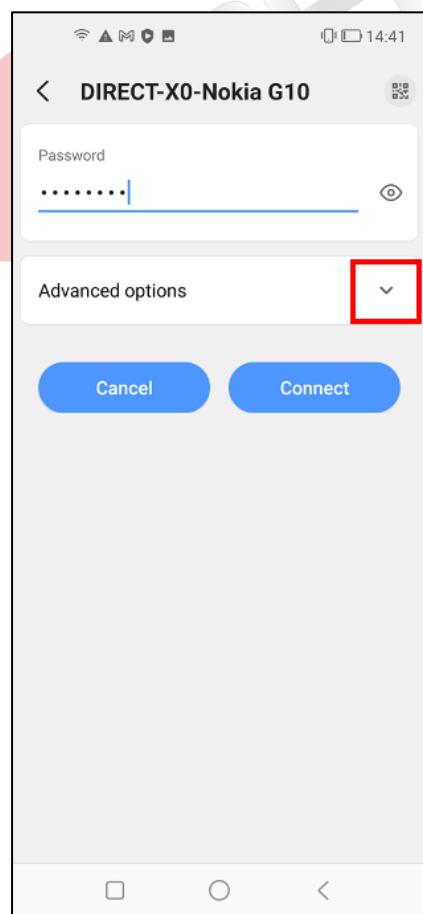
- Thông tin kết nối được hiển thị trên màn hình. Nhấn **CONNECTION INSTRUCTIONS** để mở hướng dẫn kết nối.



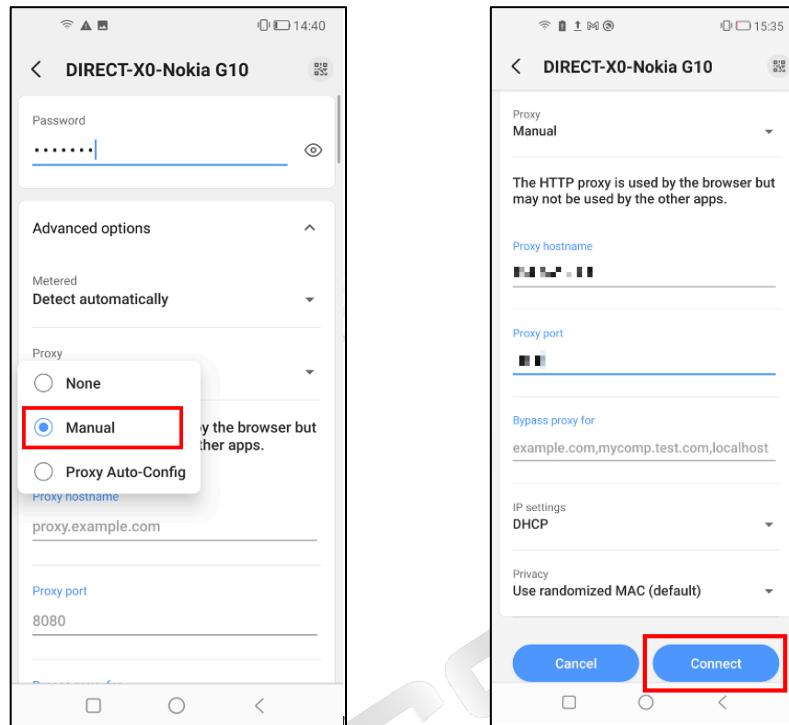
- Có 2 cách để kết nối VPN: **Nhập mật khẩu** và **Quét mã QR**.
 - o Kết nối bằng cách **nhập mật khẩu**:
 - Trên thiết bị cần kết nối, chọn **Settings > Connection > Wifi** (*ví dụ thiết bị kết nối là Nokia G10*). Kết nối với Wifi Direct có SSID tương ứng (*ví dụ: Tên wifi direct là DIRECT-X0-Nokia G10*).



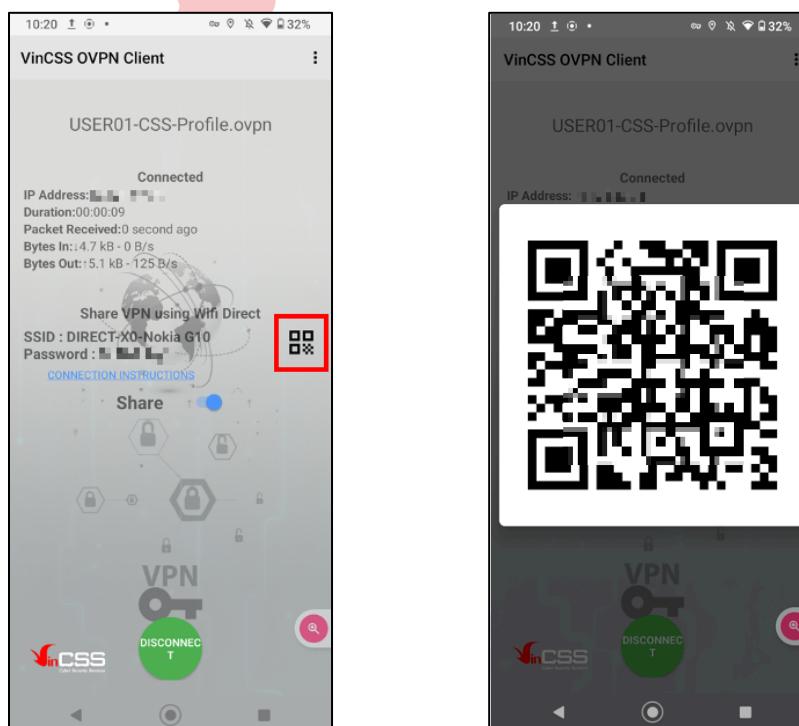
- Nhập **Password** đã được cung cấp tại app VinCSS OVPN. Chọn **Advanced options**.



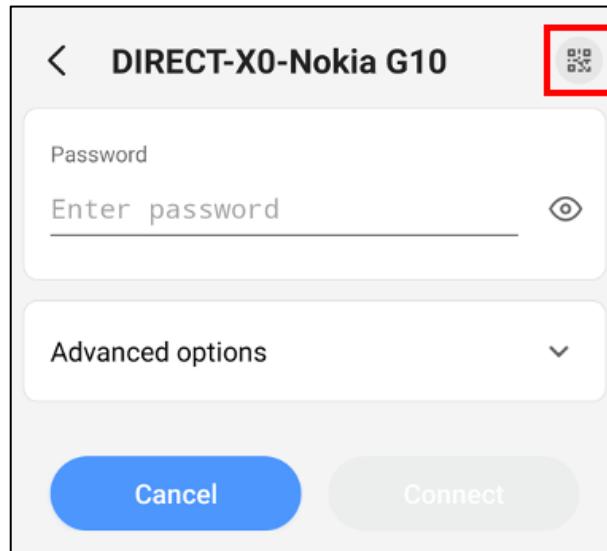
- Tại mục **Proxy**, chọn **Manual**. Nhập thông tin **Proxy hostname (Address)** và **Proxy port (Port)** đã được cung cấp tại hướng dẫn kết nối bên trên. Sau đó chọn **Connect**.



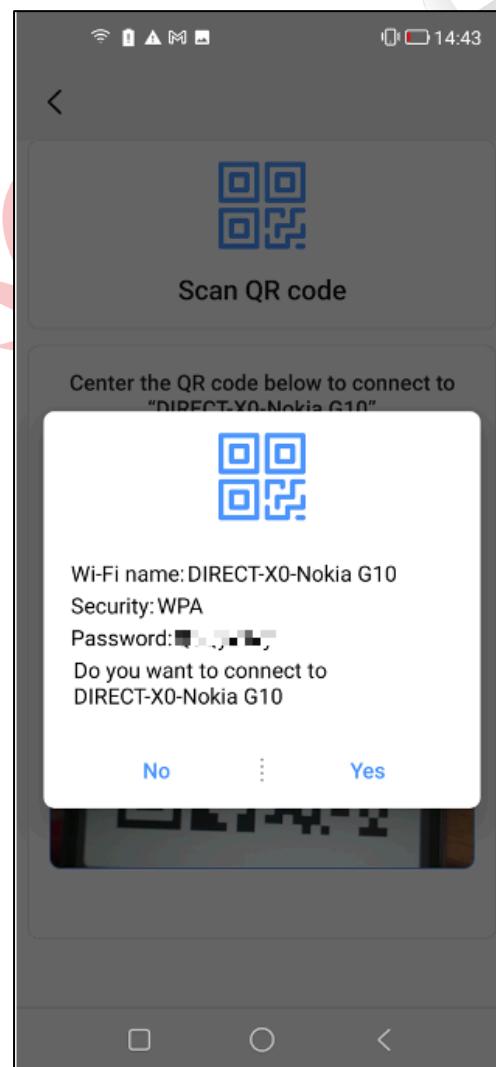
- Kết nối bằng cách **quét mã QR**:
 - Trên giao diện ứng dụng VinCSS OVPN, chọn biểu tượng mã QR ở bên phải màn hình. Ứng dụng hiển thị cửa sổ mã QR.



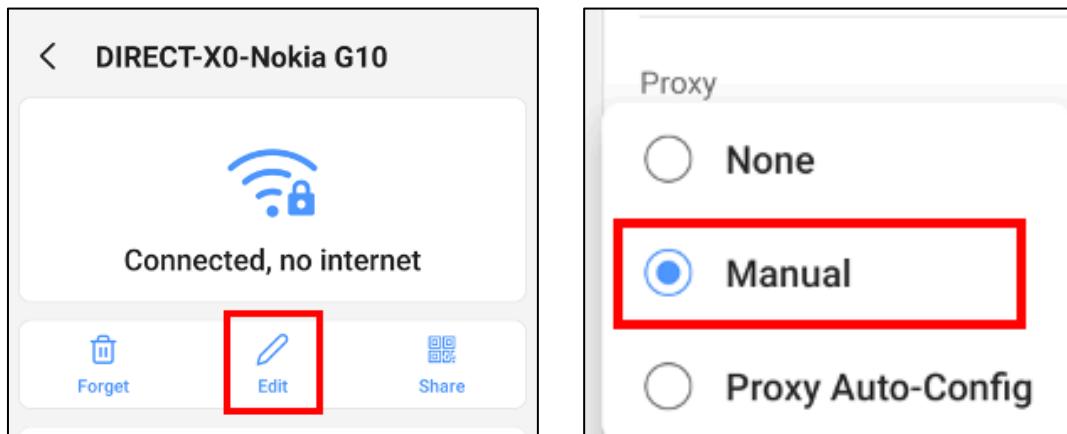
- Trên thiết bị kết nối, chọn biểu tượng mã QR tương ứng. Sau đó tiến hành quét mã QR.



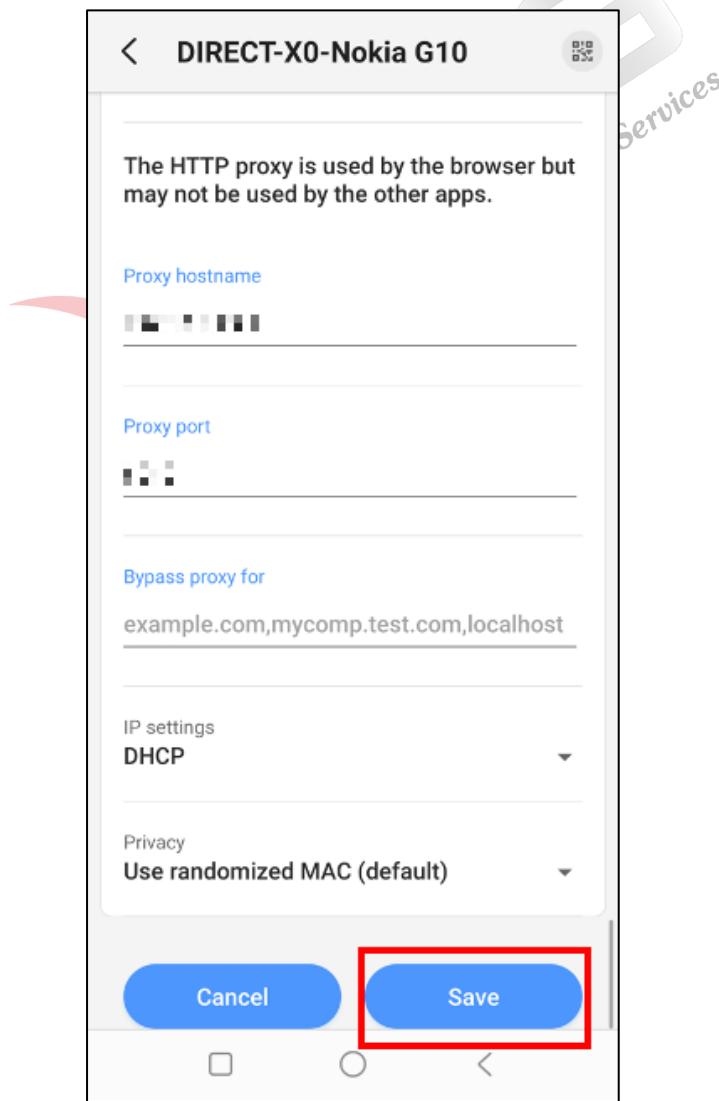
- Màn hình hiển thị thông tin kết nối. Chọn Yes để tiếp tục.



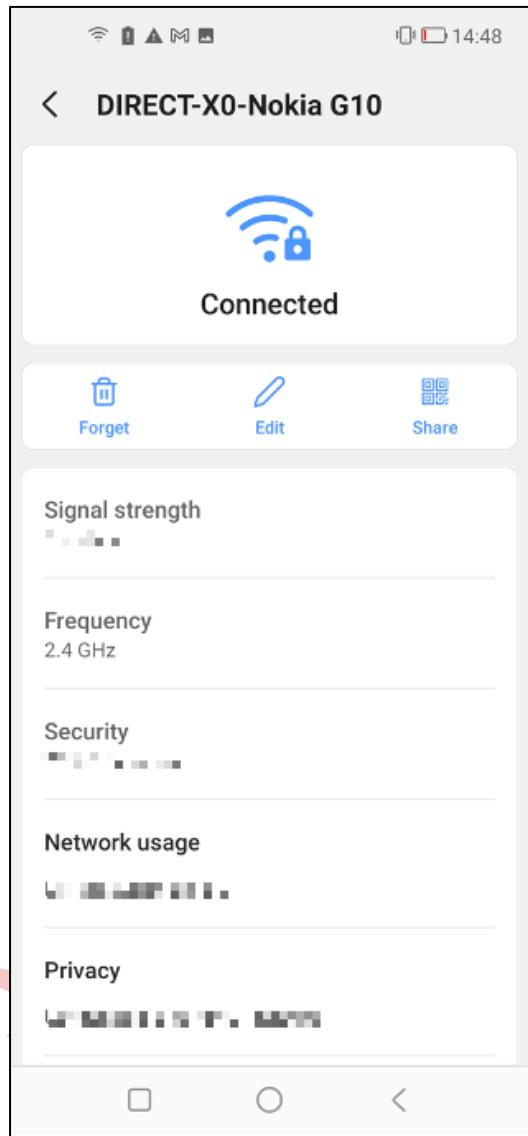
- Chọn biểu tượng cây bút để thay đổi thông tin **Proxy**. Tại mục **Proxy**, chọn **Manual**.



- Nhập thông tin **Proxy hostname (Address)** và **Proxy port (Port)** đã được cung cấp tại hướng dẫn kết nối bên trên. Sau đó chọn **Save**.



- Màn hình hiển thị thông tin kết nối Wifi Direct thành công.



THAM KHẢO

- Hệ sinh thái VinCSS FIDO2: <https://passwordless.vincss.net>
- Kênh Youtube VinCSS:
https://www.youtube.com/channel/UCNtS_7d4GtyecE2HCpJSr7g
- Các câu hỏi thường gặp: <https://passwordless.vincss.net/hotro>
- Hướng dẫn sử dụng VinCSS FIDO2® Touch 1:
<https://github.com/VinCSS-Public-Projects/FIDO2-Public-Documents/tree/main/VinCSS-FIDO2-Touch-1>
- Hướng dẫn sử dụng VinCSS FIDO2® Fingerprint:
<https://github.com/VinCSS-Public-Projects/FIDO2-Public-Documents/tree/main/VinCSS-FIDO2-Fingerprint>

