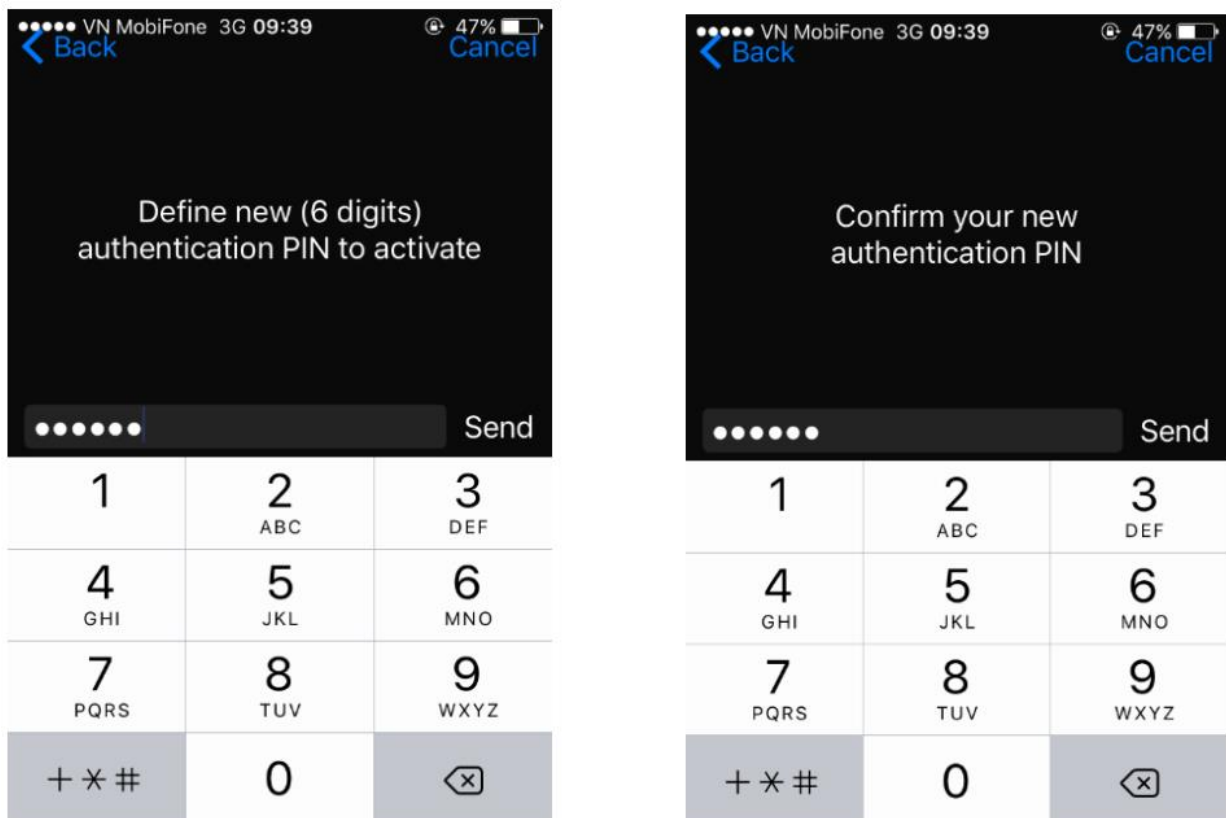


## 1. Sử Cách tạo mã PIN mã PUK và lưu mã PUK trên RA (SIM PKI)

### 1.1. Tạo mã PIN khi cấp mới CTS

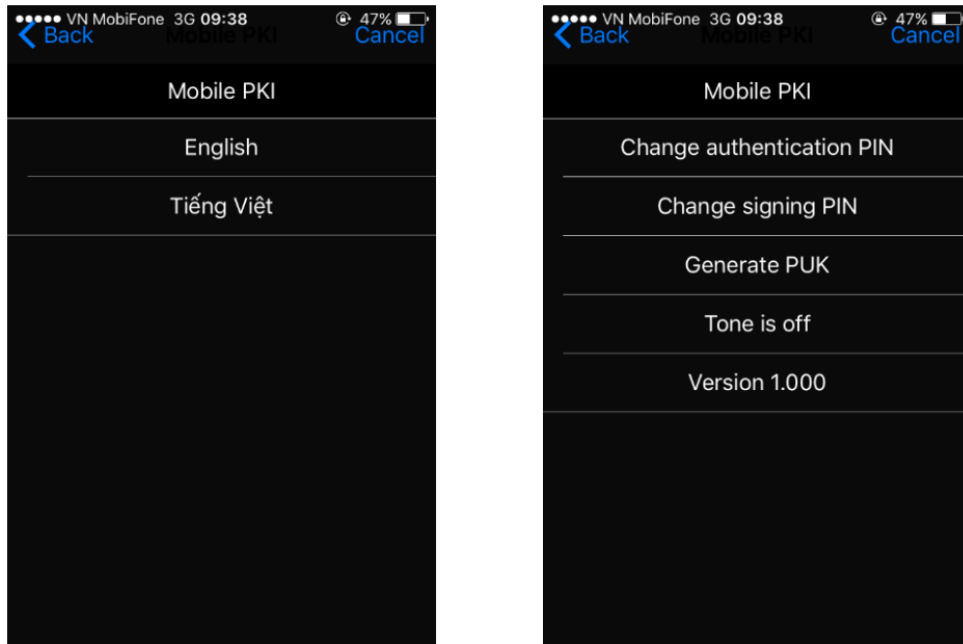
Trước Khi bấm “Cấp chứng thư”, GDV yêu cầu khách hàng mở khóa điện thoại, cắm SIM vào Khe 1 (khe ưu tiên). Khi GDV bấm cấp chứng thư số, khách hàng sẽ nhận được thông báo tạo mã PIN (hình trái) và xác nhận lại mã PIN (hình phải). Ngôn ngữ hiển thị theo cài đặt của người dùng.



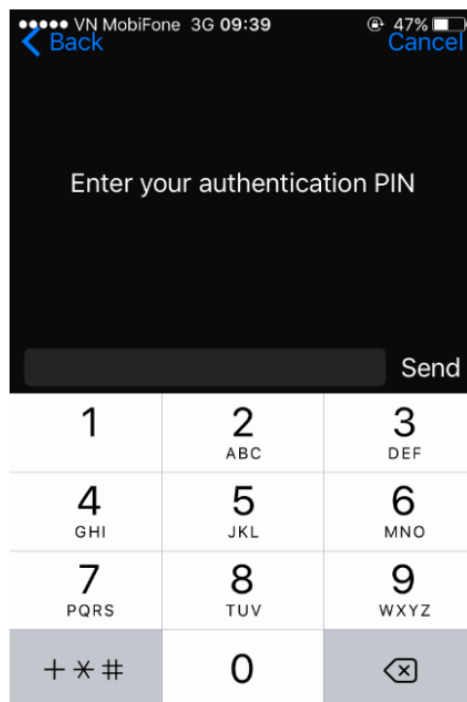
Hình 1. Giao diện tạo và xác nhận mã PIN

### 1.2. Đổi mã PIN

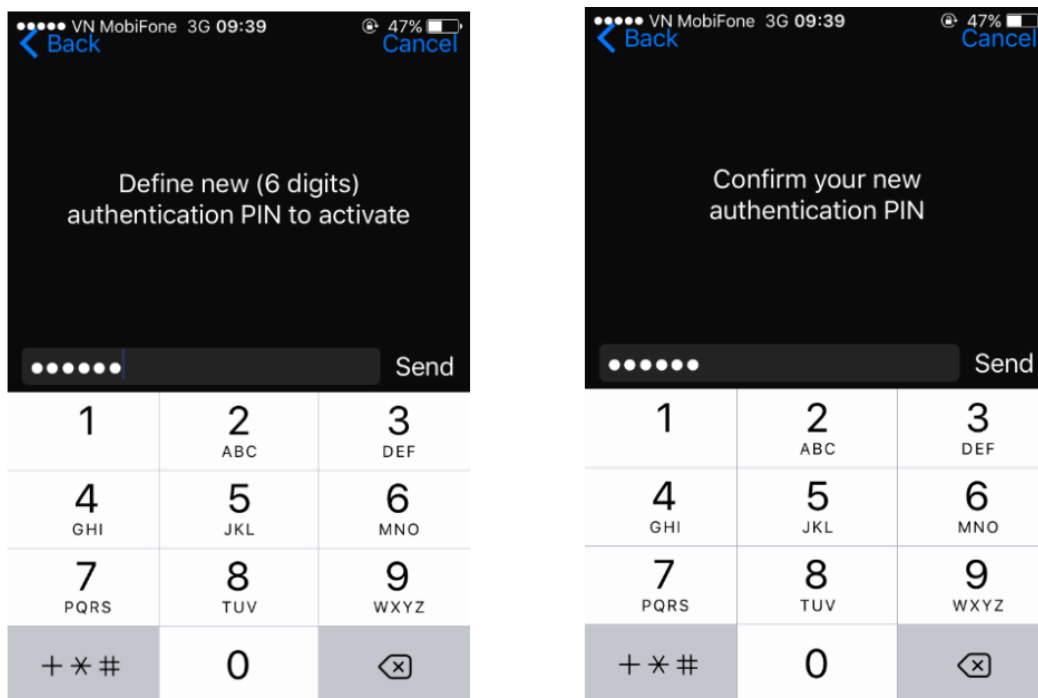
- ❖ Truy cập ứng dụng SIM
  - Đối với IOS: **Settings → Cellular → SIM Application → Mobile PKI**
  - Đối với Android : **Apps → Super SIM → Mobile PKI ( hoặc tìm kiếm ứng dụng supper sim)**
- ❖ Chọn ngôn ngữ và chọn **Change authentication PIN**
- ❖ Nhập số PIN cũ (hình 3)
- ❖ Nhập số PIN và xác nhận lại mã PIN (hình 4)



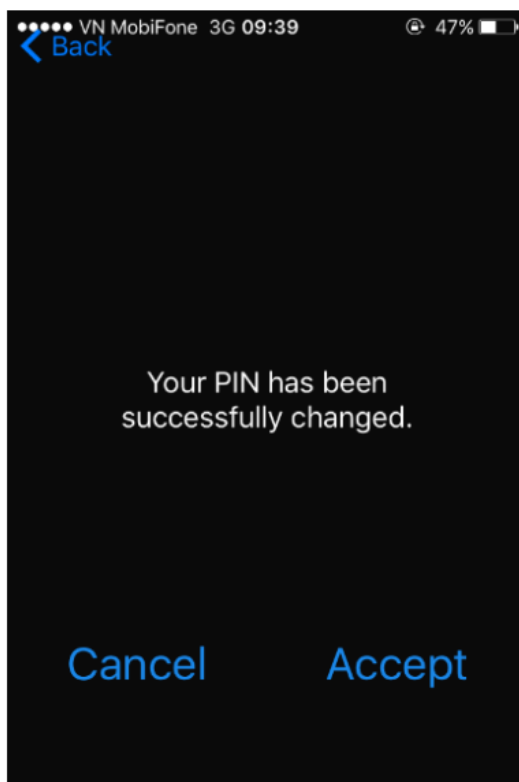
Hình 2. Giao diện cấu hình SIMPKI



Hình 3. Giao diện nhập PIN cũ



Hình 4. Giao diện tạo mới và xác nhận PIN



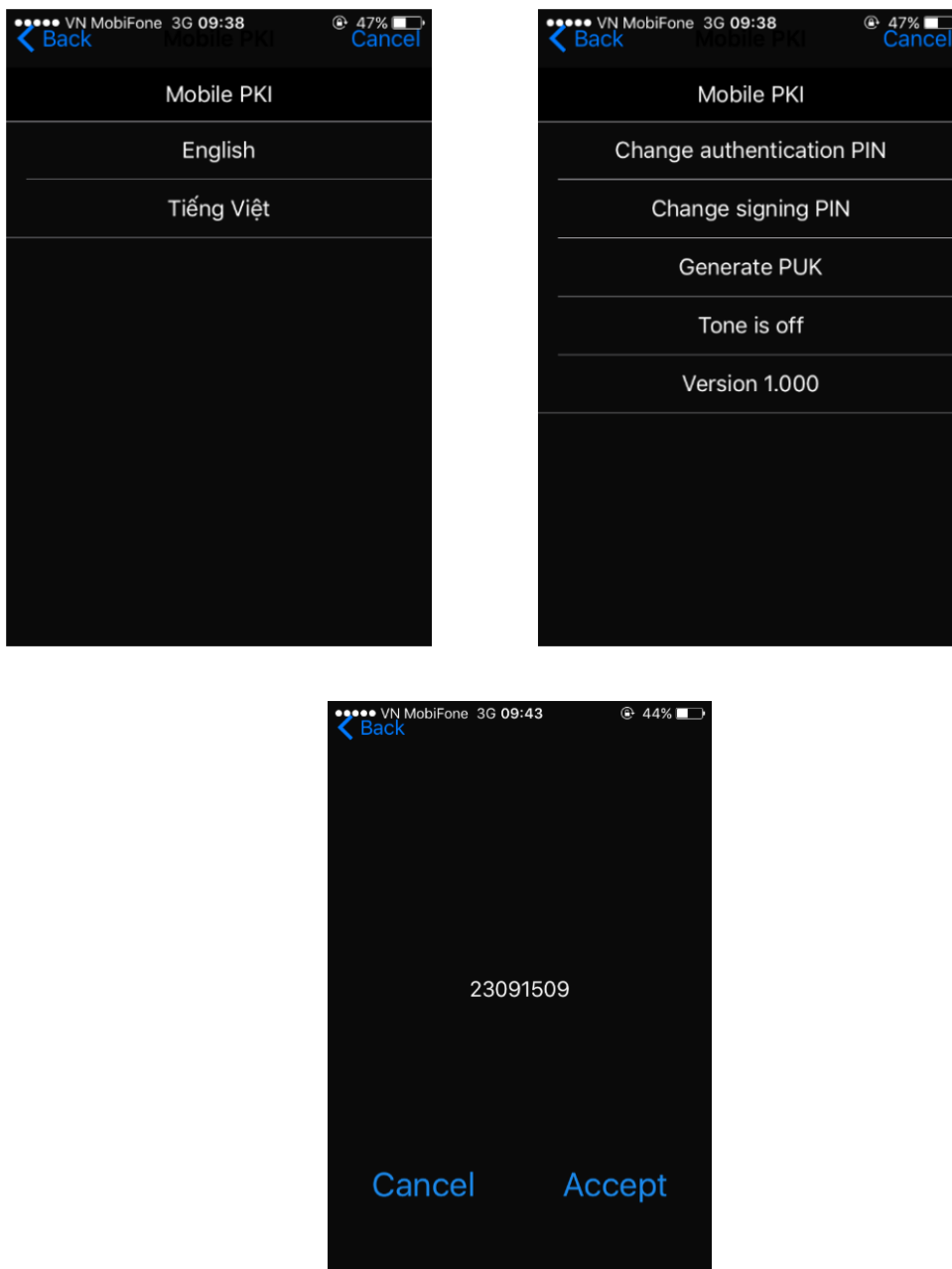
Hình 5. Giao diện thông báo thay đổi PIN thành công

### 1.3. Tạo mã PUK trên điện thoại

❖ Truy cập ứng dụng SIM

- Đối với IOS: **Settings** → **Cellular** → **SIM Application** → **Mobile PKI**
- Đối với Android : **Apps** → **Super SIM** → **Mobile PKI**

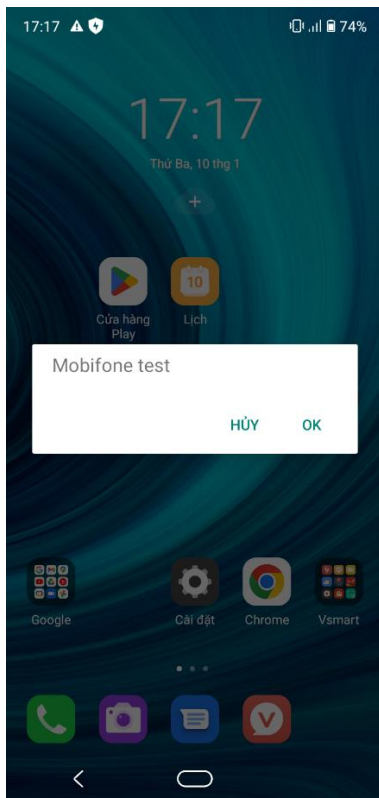
Truy cập ứng dụng MOBILE PKI chọn Generate PUK và lưu lại số PUK được tạo



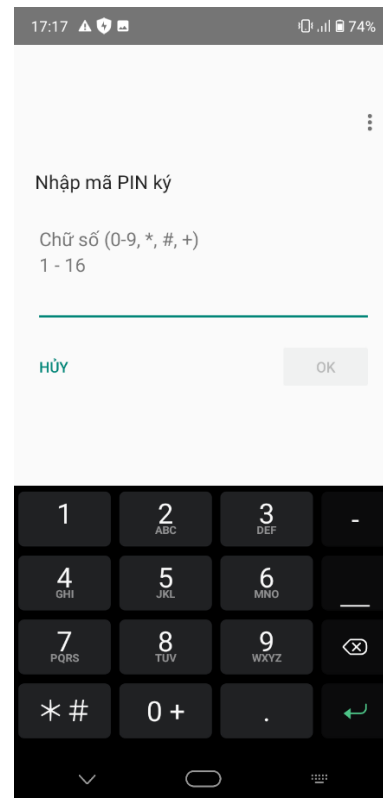
Hình 6. Giao diện Gen PUK thành công

#### 1.4. Hướng dẫn kí số trên SIMPKI

Người dùng sử dụng ứng dụng kí số gửi yêu cầu kí ( ứng dụng web trên PC hoặc trên Mobile ) Hệ thống sẽ gửi yêu cầu kí về điện thoại khi đó người dùng cần mở sẵn màn hình điện thoại để thực hiện nhập mã PIN đã được đặt trước đó ( nội dung yêu cầu kí sẽ do ứng dụng định nghĩa, với VCSP sẽ là chuỗi kí tự hiển thị trên VCSP ). Khi có thông báo yêu cầu kí người dùng chọn OK để sang giao diện nhập mã PIN, người dùng thực hiện nhập mã PIN đã được đặt trước đó ( Mã PIN được đặt lúc sinh chứng thư ở mục 1.1 hoặc thay đổi ở mục 1.2)



Hình 7. Yêu cầu kí popup trên điện thoại



Hình 8. Giao diện nhập mã PIN