

클린아이피 고정IP 안드로이드 14 이상 스마트폰 설정 매뉴얼

01

CA 인증서 다운로드

https://www.cleanip.net 1

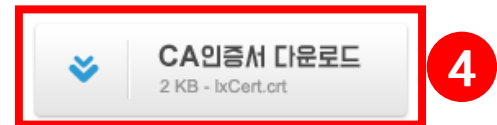


VPN고정IP(멀티) 사용법

3



안드로이드 12 이상 최신버전(IKEv2 지원)



CA 인증서 다운

- ① 스마트폰에서 클린아이피 홈페이지 접속
- ② 홈페이지 메뉴 중 VPN 방식 > 사용법 선택
- ③ 안드로이드 최신버전 탭 선택
- ④ [CA 인증서 다운로드] 링크를 선택해 스마트폰에 인증서 다운로드

02

CA 인증서 설치

1



2



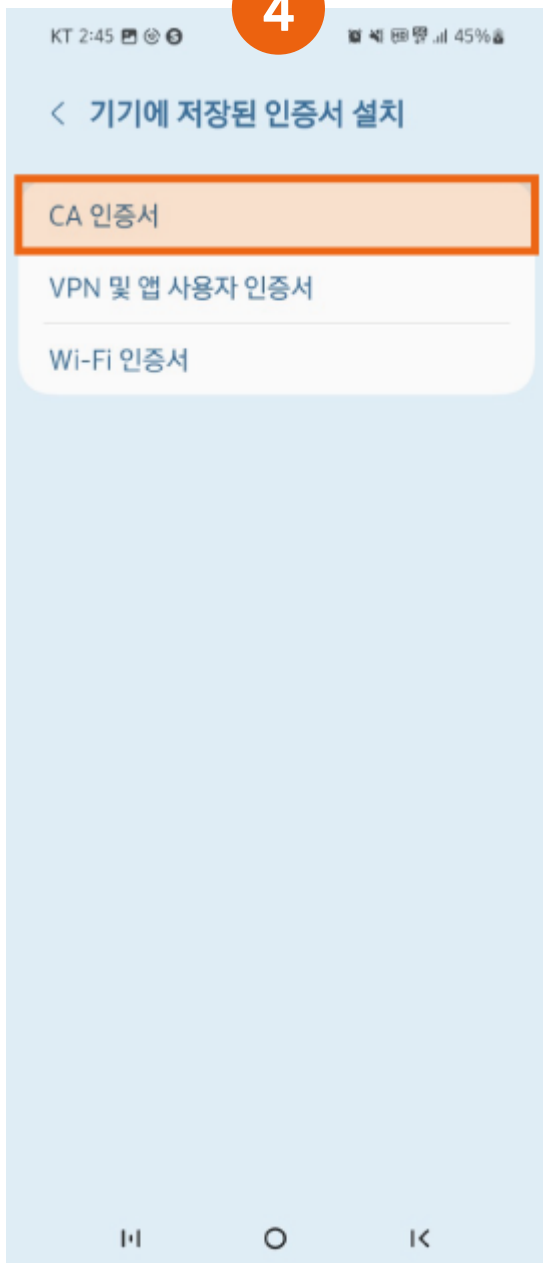
3



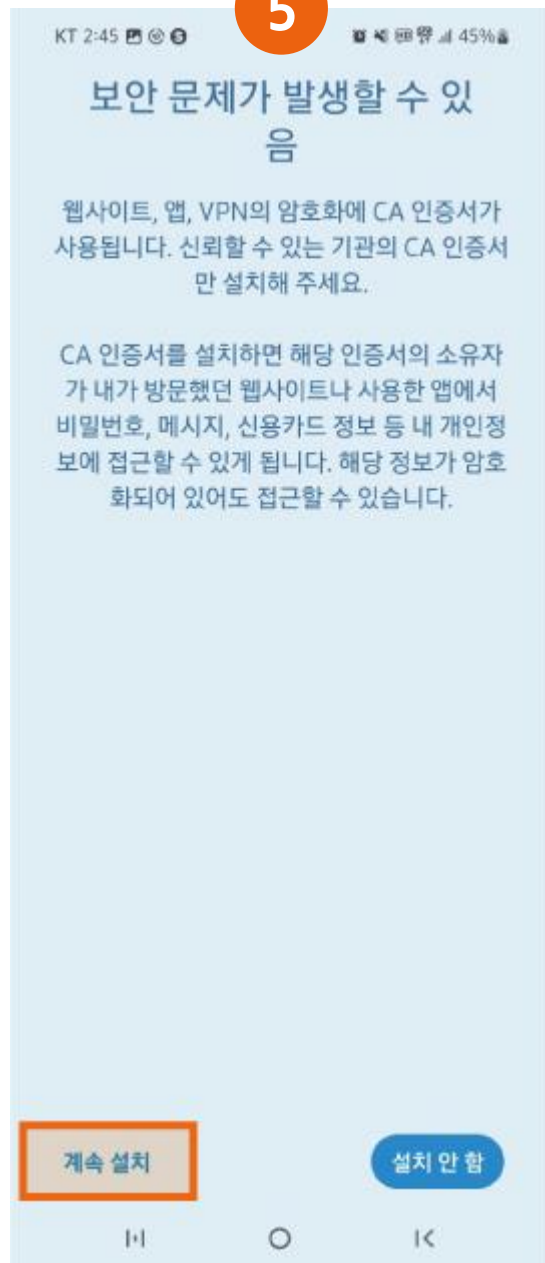
CA 인증서 설치

- ① 스마트폰의 설정에서 [보안 및 개인정보 보호] 선택
- ② [기타 보안 설정]을 선택
- ③ [기기에 저장된 인증서 설치]를 선택

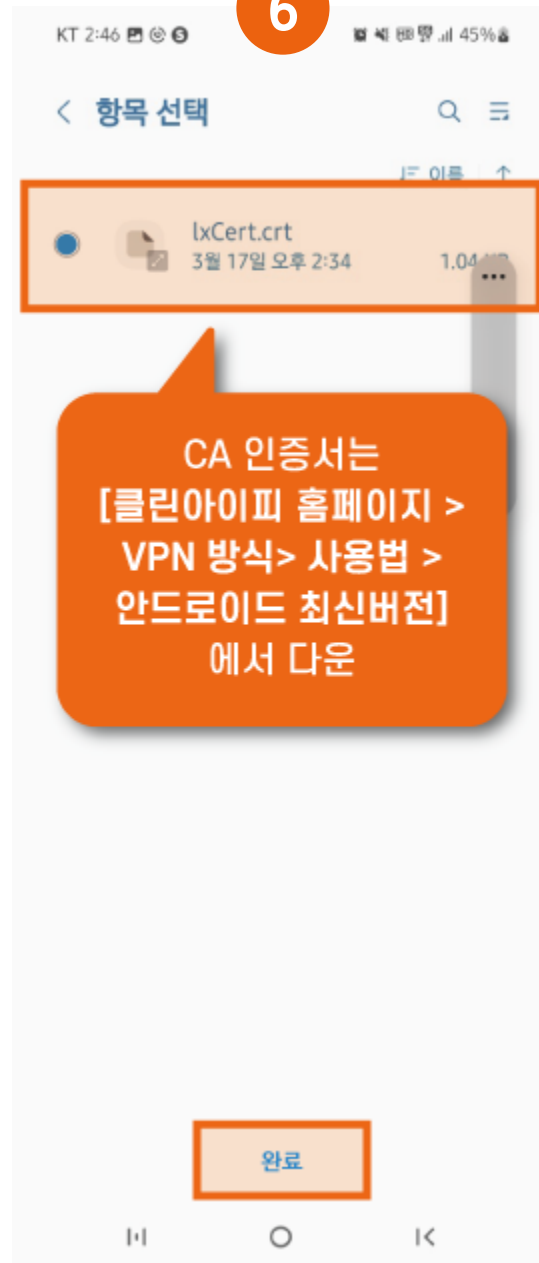
4



5



6



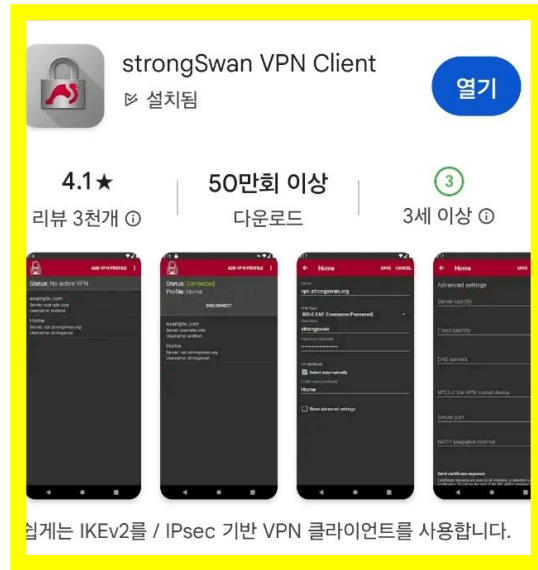
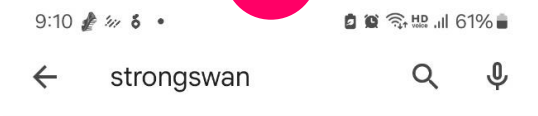
CA 인증서 설치

- ④ [CA 인증서] 선택
- ⑤ [계속 설치] 선택 후 스마트폰 암호
혹은 생체 인식
- ⑥ [항목 선택]에서 [lxCert.crt] 선택 후
완료

03

VPN 앱 설치 및 연결

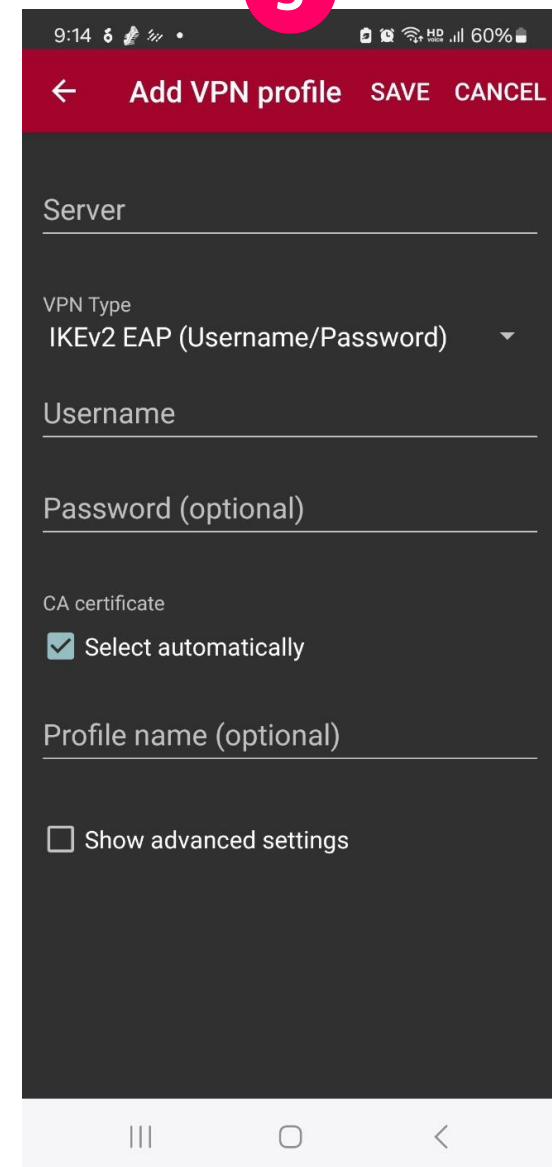
1



2



3



Strongswan 앱 세팅

- ① 구글스토어에서 strongSwan VPN 을 검색해서 다운로드 후 설치
- ② 앱 실행 후 ADD VPN PROFILE 터치
- ③ 해당 화면이 생성

4

11:26 Add VPN profile SAVE CANCEL

Server
49.238. [redacted]

VPN Type
IKEv2 EAP (Username/Password)

Username
test10@001

Password (optional)
....

CA certificate
☒ Select automatically

Profile name (optional)
49.238. [redacted]

☐ Show advanced settings

Server, Username, Profile name 정보는 고객센터로 문의

[전화] 070-4907-2973

5

11:26 Add VPN profile SAVE CANCEL

Server
49.238. [redacted]

VPN Type
IKEv2 EAP (Username/Password)

Username
test10@001

Password (optional)
....

CA certificate
☐ Select automatically

Select CA certificate
Select a specific CA certificate

Profile name (optional)
49.238. [redacted]

Defaults to "49.238.215.11"

☐ Show advanced settings

6

11:26 CA certificates

SYSTEM USER IMPORTED

LX
LX Root CA

Strongswan 앱 세팅

- ④ Server, Username, Profile name에 정보 입력
- ⑤ Select automatically의 체크박스 해제 후 Select CA certificate를 터치
- ⑥ USER 선택 후 LX CA 인증서 터치

7

11:27 Add VPN profile SAVE CANCEL

Server
49.238. [redacted]

VPN Type
IKEv2 EAP (Username/Password)

Username
test10@001

Password (optional)
....

CA certificate
☐ Select automatically

LX
LX Root CA

Profile name (optional)
49.238. [redacted]

Defaults to "49.238.215.11"

☐ Show advanced settings

8

9:22 ADD VPN PROFILE

Status: No active VPN

49.238. [redacted]
Server: 49.238. [redacted]
Username: tech10@001

9

9:22 ADD VPN PROFILE

Status: No active VPN

49.238. [redacted]
Server: 49.238. [redacted]
Username: tech10@001

연결 요청

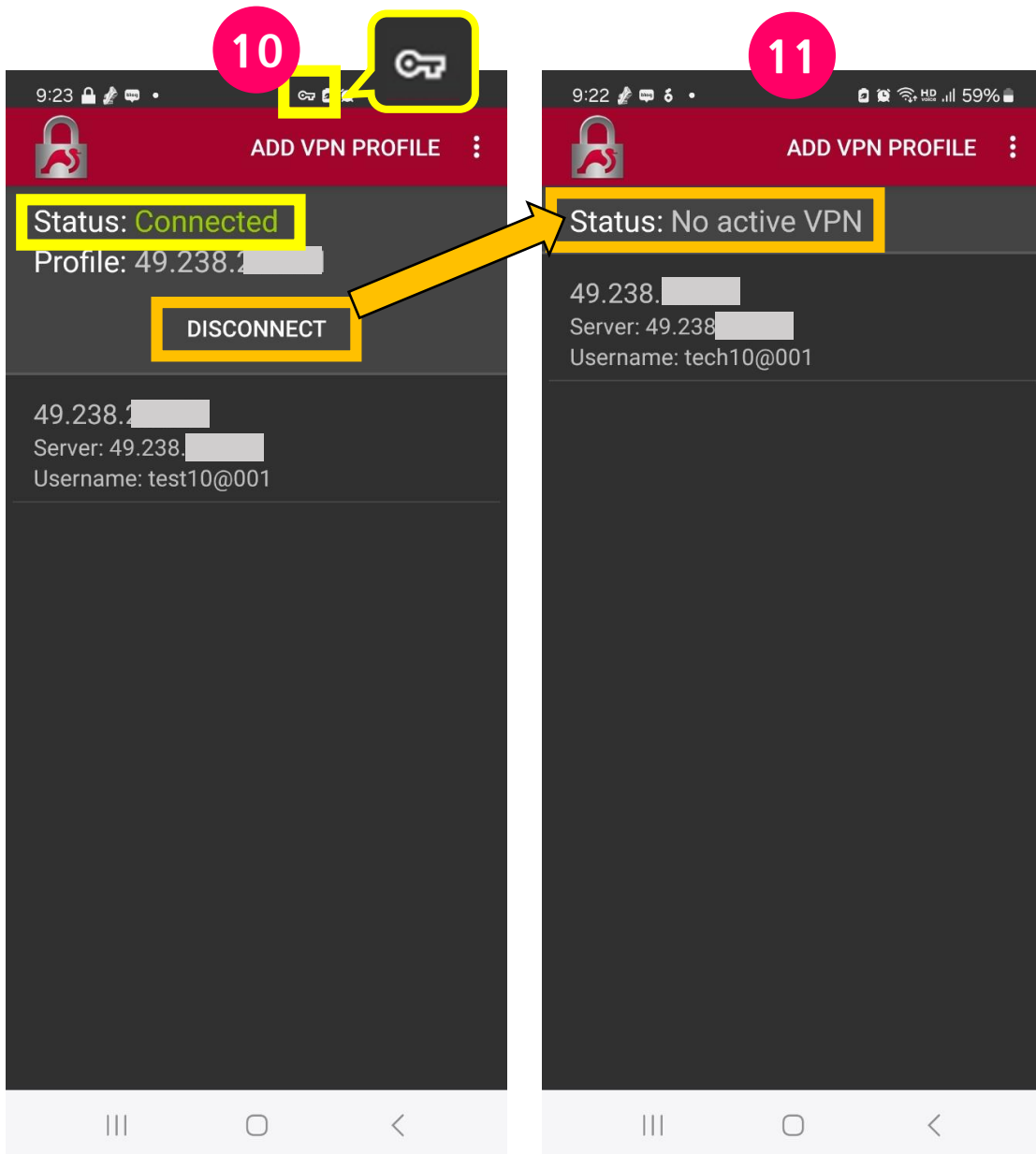
strongSwan VPN Client 앱에서
네트워크 사용량을 실시간으로
확인하기 위해 VPN 연결을 설정할
수 있도록 권한을 요청합니다. 출처가
신뢰할 수 있는 경우에만 허용하세요.

VPN 사용 중에는 화면 상단에
아이콘이 표시됩니다. 허용할까요?

취소 | 확인

Strongswan 앱 세팅

- ⑦ LX CA 인증서가 선택되었는지 확인
한 후 SAVE를 터치하여 입력한 사항
저장
- ⑧ 생성된 VPN을 터치
- ⑨ 확인 터치



Strongswan 앱 세팅

- ⑩ 연결이 완료되면 Connected가 표시되고, 상단 바에 열쇠 모양의 아이콘도 함께 표시
- ⑪ DISCONNECT를 터치하면 VPN 연결이 해제되고 상단 바 열쇠 모양의 아이콘도 사라짐

