## 안드로이드 인증서 세팅하기

## #til/dev/mobileapp/Android

인증서를 생성하는 것은 크게 두 단계로 구성되어있다.

- 1. 키스토어 생성: 키스토어 파일은 개인키를 모아둔 하나의 저장 공간이다.
- 2. 개인 키 생성: 실제 개발할 앱을 소유한 사람(혹은 단체)가 누구인지를 식별하게 해주는 키

인증서를 만드는 방법은 크게 두가지가 있다. key tool을 사용하는 방법, 그리고 Android Studio를 이용하는 방법.

간단하게 Android Studio를 이용하여 만들어보자.

- 1. Build Generate Signed APK.. 를 선택
- 2. Next 후 Create New .. 선택
- 3. 필요한 항목을 채우고 Ok를 클릭하면 완성! 이때 유효기간을 충분히 가져가는게 좋다.

안드로이드의 경우 iOS와 다르게 keystore 파일을 잃어버리면 절대 다시 그 앱을 업데이트할 수 없다. 새로 올리게 되면 서명이 다르므로 다른 앱으로 인식됨. 키스토어 파일과 비밀번호는 반드시 안전하게 보관할 것

구글 플레이 스토어 등록 어떻게? 2편 - 키스토어 생성과 릴리즈 빌드 하기 (안드로이드 스튜디오 사용)

앱 실행가능한 module이 없는 경우 generate signed apk 메뉴가 뜨지않음.

Sign your app | Android Developers

인증서를 만들때, aab, apk 둘중에 하나를 선택하라고 하는데, 만드는 방법은 거의 비슷한 듯.

근데, key alias는 뭘까?

- → key alias는 특정 인증서를 지칭하기 위한 이름이다.
- → 각 앱별로 인증서를 따로 사용할 필요는 없다.

KeyStore and Key Alias