

Android application 만들기

1. 개발 환경 설정

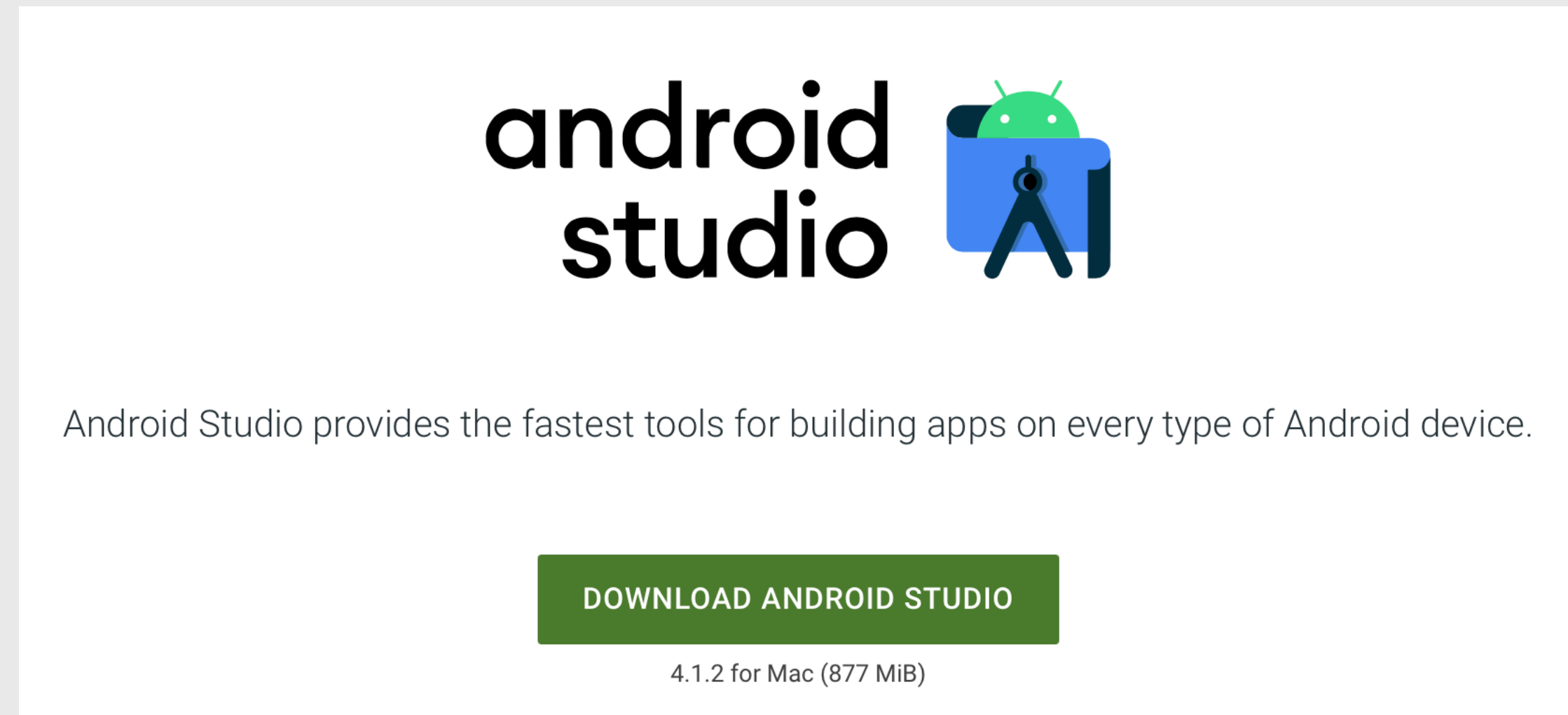
Android Studio

Android Studio 다운로드

Google에서 제공하는 Android application을 위한 공식 IDE.

IntelliJ IDE를 이용해 만들었으며 빌드 시스템으로 Gradle을 사용한다.

<https://developer.android.com/studio>



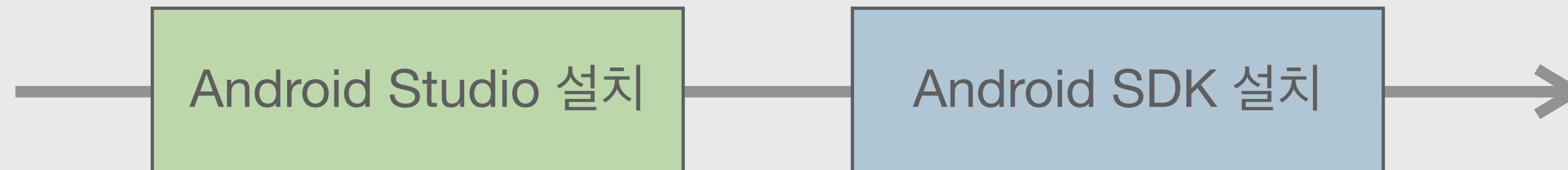
4.0 이상 사용을 권장.

32비트 시스템 사용자 등은 다음 경로에서 다운 받는다.

<https://developer.android.com/studio#downloads>

Android Studio 설치 주의점

Android Studio 설치는 다음 두 단계로 진행된다.



Android SDK는 설치 중 온라인으로 다운로드하므로 네트워크 상태를 확인한다.

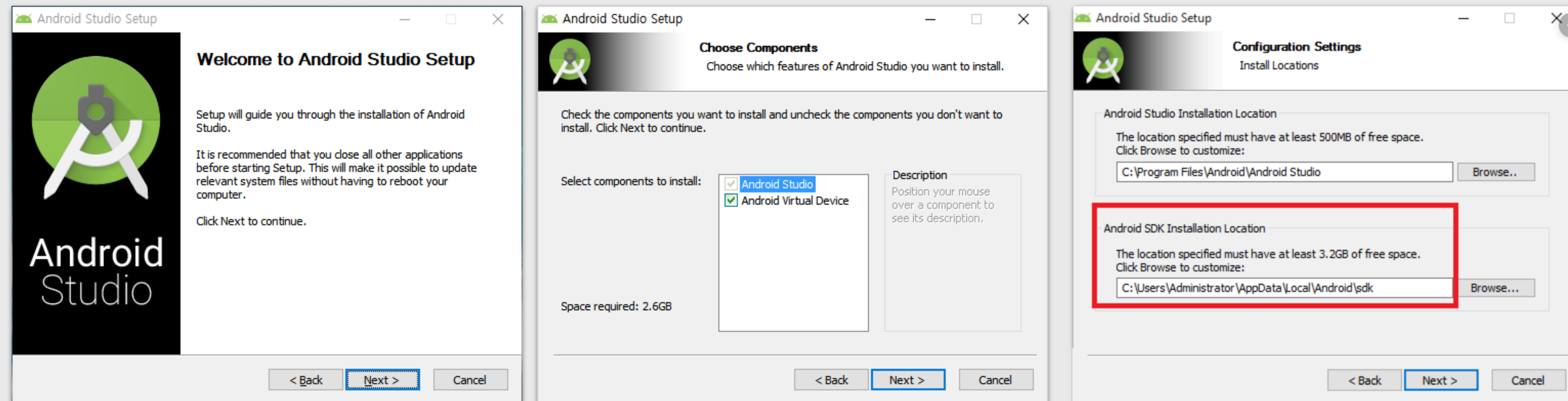
Android SDK를 설치할 때는 경로 중간에 한글이 들어가지 않도록 주의한다.

기본 설치를 하면 C:\user 폴더의 사용자 아이디 폴더 아래 설치하는데

만약 **자신의 사용자 이름이 한글이라면 다른 폴더로 지정**하여 설치한다.

Android Studio 설치

두 화면은 수정 없이 Next. SDK 설치 폴더를 묻으면 중간에 한글 들어가는지 확인.

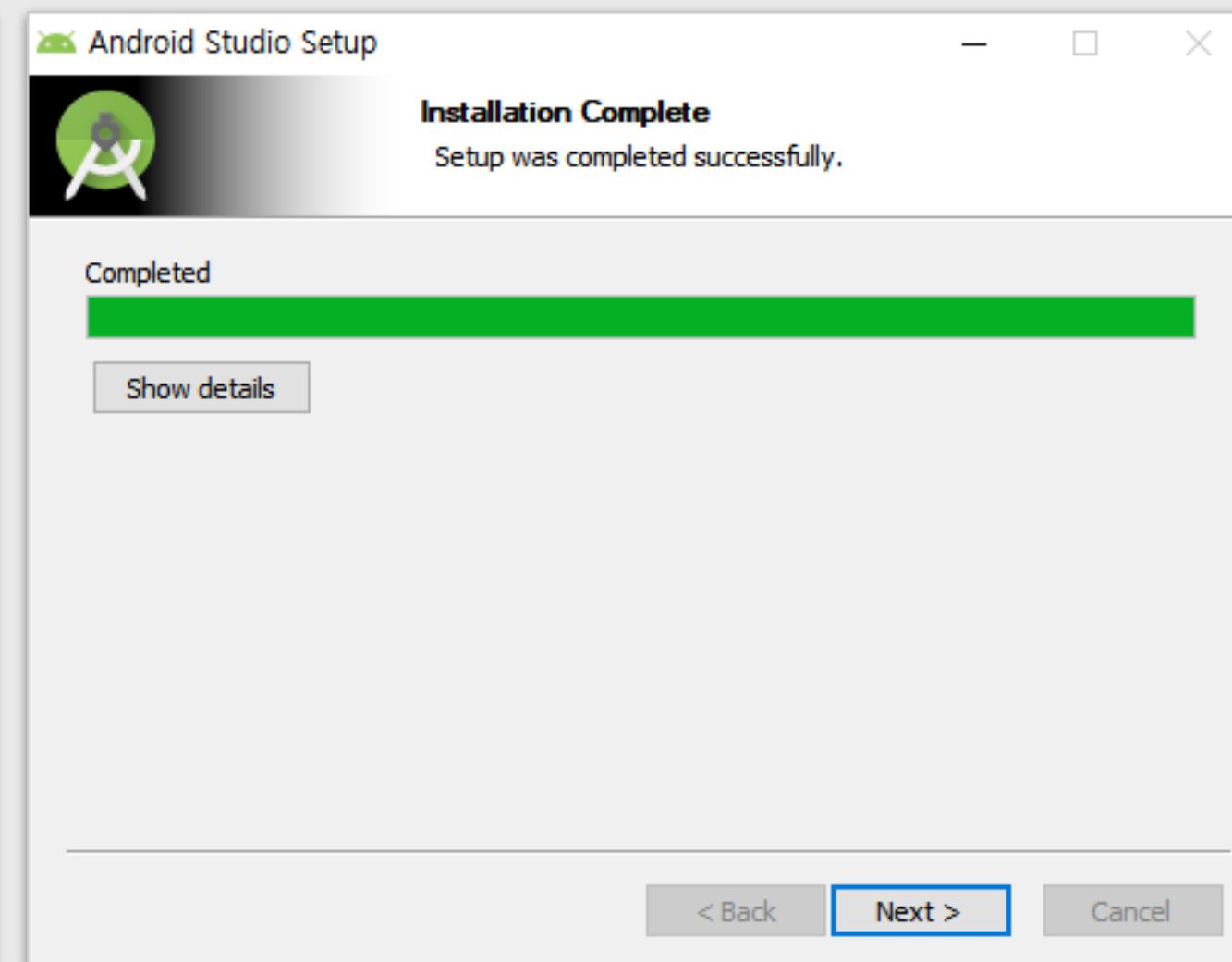
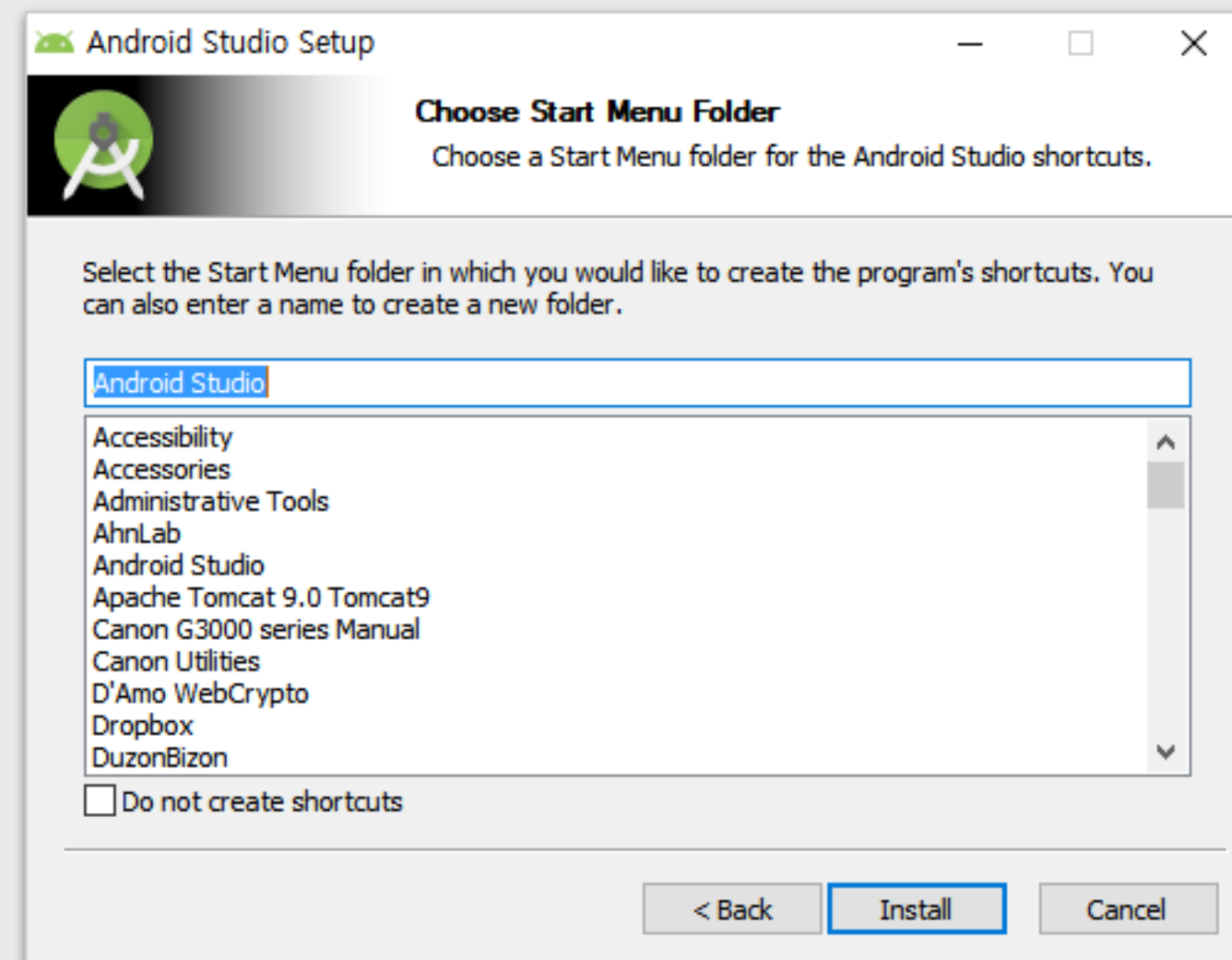


한글이 들어간다면 C나 D 드라이브에 androidSDK 폴더를 추가하고 그 폴더로 연결 후 Next 진행.

Android studio를 설치한 적 있다면 SDK 설치 위치를 묻지 않을 수도 있다.

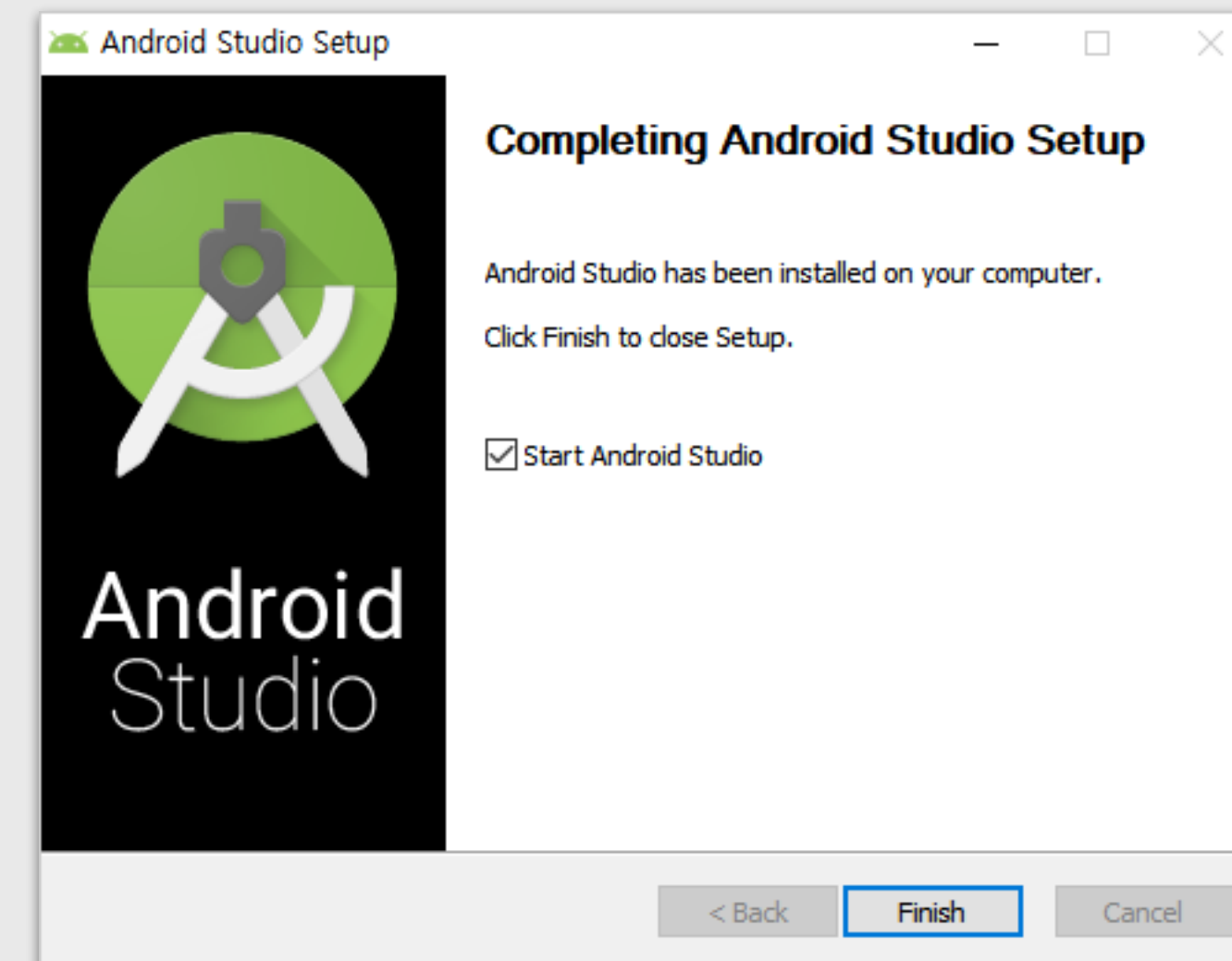
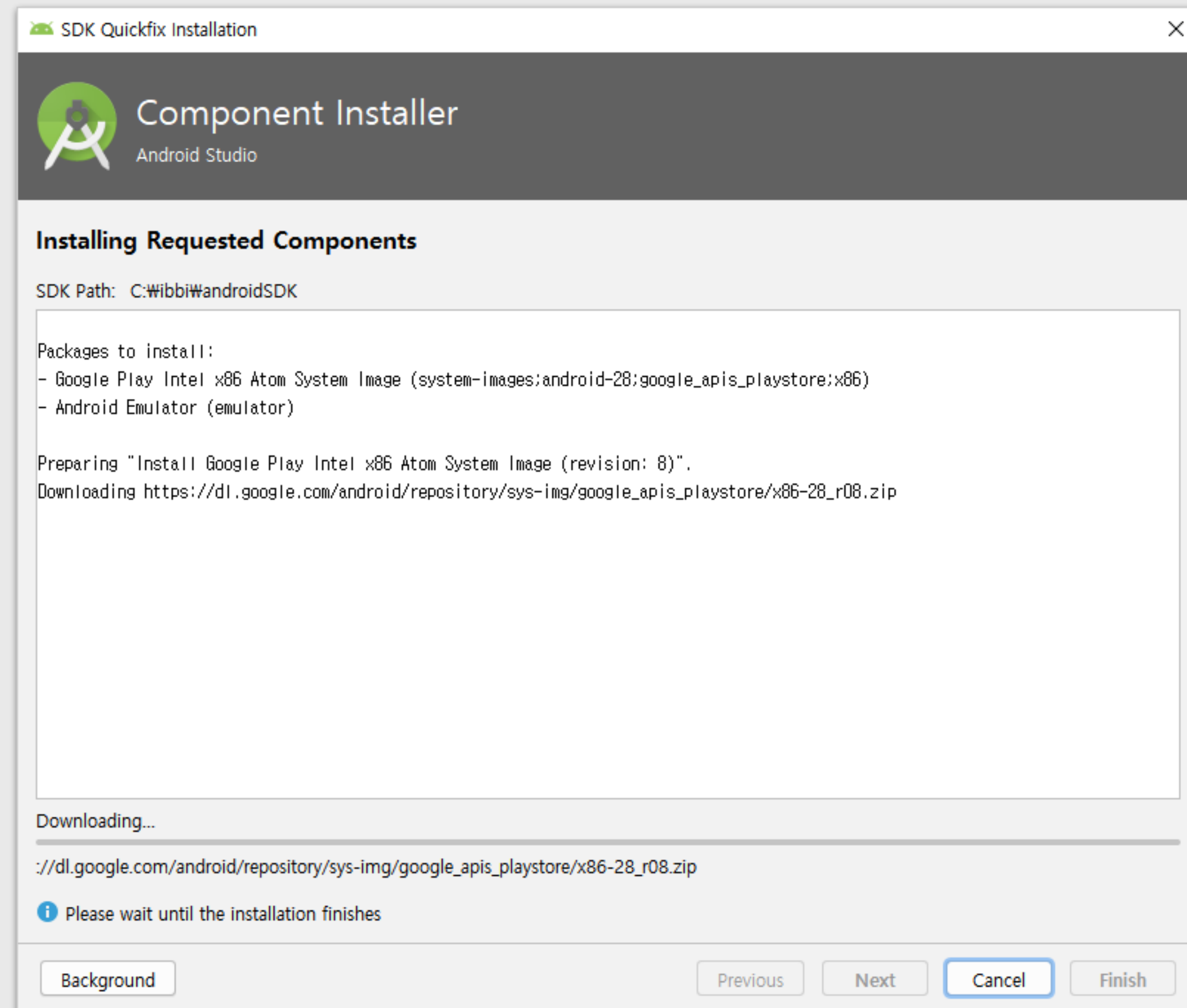
Android Studio 설치

다음 화면은 수정 없이 Next



Android Studio 설치

SDK 설치. 시간 오래 걸림. 이후 설치 종료.



Android Studio 시작 화면

