

전문가 자문내역서

일 시	2023. 03. 02부터 ~ 2023. 08. 31 까지
자 문 방 법	■ 대면 / □ 비대면 (□ 이메일, 우편 자문, □ 실시간 온라인 자문)
참 석 자	수석연구원 심재원 현장실습생 홍성재
자 문 내 용	<p>안드로이드 애플리케이션 관련 무결성 위배 가능성</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ NDK ver 20 이상부터 안드로이드 패키징 시 라이브러리가 strip 될 수 있다. 라이브러리가 strip 된다면 무결성이 깨질 수 있다. 따라서 gradle에서 다음과 같은 옵션을 추가해줘야한다. <p>예시)</p> <pre>packagingOptions { doNotStrip '**/libTest.so' }</pre> <ul style="list-style-type: none"> ◆ SDK 23.0.2, gradle version 2.14.1 이후부터 Native Library를 APK 파일에서 하위 폴더로 복사하지 않고 사용하도록 옵션이 추가로 생겼다. 관련 옵션으로 android:extractNativeLibs의 플래그 값의 default가 true 였으나 false로 변경되어 추가로 설정해 주어야한다. <p>예시)</p> <pre><application android:extractNativeLibs="true" ...> </application></pre>

위와같이 자문내역을 송부합니다.

불 임 : 이력서, 통장사본.

작성자 :

(서명 또는 인)