Permisos Manifest

Autor: Rubén Agra Casal

Busca en la página de Android Developer, que utilizad puede tener la inclusión del siguiente código en el Manifest.

<uses-permission android:name = "permiso" android:maxSdkVersion =
"entero"/>

En el código proporcionado, se puede dividir en 2 partes o en 2 atributos que "uses-permission" tiene:

El primer atributo (...android:name = "permiso"...) se especifica un determinado permiso de sistema que el usuario otorga en base un String para que la app funcione. Por ejemplo puede ser un permiso definido por el desarrollador o uno estándar que ya exista como (android.permission.CAMERA o android.permission.READ_CONTACTS).

El segundo atributo (...android:maxSdkVersin = "entero"/>) trata de indicar el nivel de API más alto en el que se debe otorgar este permiso a la app en cuestión. A partir de Android 4.4 (API 19), ya no es necesario que la app solicite permiso WRITE_EXTERNAL_STORAGE para escribir en sus propios directorios específicos de la aplicación en el almacenamiento externo. Si el nivel es de API 18 o inferior, si habría que indicarlo en el atributo anterior (android:name = "andrioid.permission.WRITE_EXTERNAL_STORAGE").

Enlace para más información: https://developer.android.com/guide/topics/manifest/uses-permission-element?hl=es-419