

Android: Riesgos de instalar APK

¿Qué es un APK?

Un APK de sus siglas en inglés para Android Application Package, son uno de los formatos de paquete más populares disponibles para Android. Con ellos puedes instalar aplicaciones de lugares distintos al PlayStore de una manera parecida a cómo lo haces con los archivos .exe en Windows.

RIESGOS

Al instalar apks ajenos al PlayStore, corremos más riesgo de que contengan malware. Aunque el nombre del APK y la imagen que aparezca nos aporten confianza, puede que esté modificado y que no se trate de lo que estás intentando instalar.

Inutilizar el dispositivo

Dentro de toda la gama de malware en internet, podría ser víctima de ransomware y dejar el dispositivo inutilizable.



All your files are encrypted. Your phone is locked until you pay the ransom!

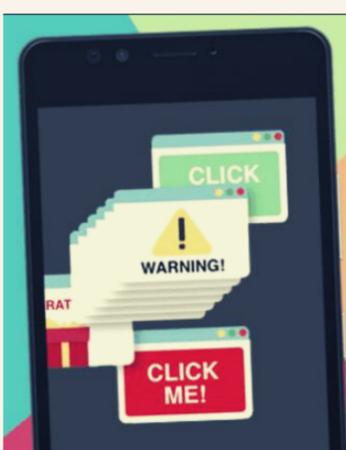


Robo de datos

Una vez infectado el dispositivo, el atacante podría extraer datos o archivos privados de su dispositivo.

Suscripciones no solicitadas

Un atacante podría utilizar el método de pago en el dispositivo para hacer suscripciones a servicios sin que el usuario se percate.



Adware

En ocasiones los apk instalan publicidad no deseada en el teléfono de la víctima. Esto les permite a los atacantes monetizar con cada vez que la víctima ejecuta publicidad sin desearlo.



CSIRT
EQUIPO DE RESPUESTA A
INCIDENTES DE SEGURIDAD
DE LA INFORMACIÓN

E-Mail: info@cert.pa
Phone: +507 520-2378
Web: <https://cert.pa>
Twitter: @CSIRTPanama