



Servicios de comunicación móvil y la seguridad de la información

En un estudio conjunto de la Universidad Estatal de Ohio, Universidad de Nueva York y el Centro Helmholtz de Seguridad de la Información que terminaron a inicios del

2020



analizando más de 150 mil apps de Android, encontraron que el



8.4% cuentan con una "puerta trasera",



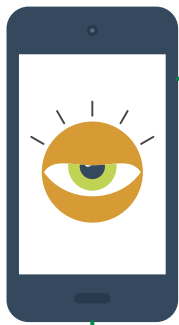
2.7% incluyen en secreto de listas negras para censurar contenido, un



6.6% recolectan claves de los dispositivos y



5.6% tienen comandos secretos para manipular el dispositivo.



A inicios del 2020 McAfee publicó que **los ciberataques más recurrentes son a través de**



50% apps móviles ocultas



26% inicios de sesión de terceros y



24% videojuegos falsos



lo que representa un incremento del **30%** de ciberataques respecto a todo el 2019.



En el **2023** más del **10%** de conexiones móviles tendrán malware en apps de videoconferencias, de acuerdo con un informe de Cisco a inicios del 2020.



En un boletín de Google enviado en marzo del 2020, informó que durante el 2019, evitó

1,900 millones de instalaciones de apps con malware.



Play Store detuvo durante el 2019 más de **790** mil envíos que violaban las políticas de la plataforma.



De febrero a marzo de este año, **los ataques de suplantación de identidad de empresas y el phishing aumentaron**

35%

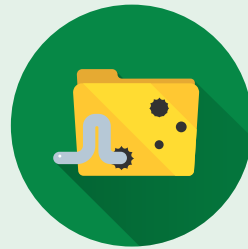


de acuerdo con Kaspersky, por la búsqueda de información sobre contagios, síntomas y recomendaciones médicas.

Kaspersky detectó un **aumento en el volumen de software malicioso** destinado a robar credenciales y dinero de las cuentas bancarias.



En el primer trimestre de **2020** se encontraron más de



42 mil archivos de este tipo de malware, **250%** más que en el cuarto trimestre de 2019.



Kaspersky señala que de febrero a marzo de este año, detectó en México un aumento del **35%** de ataques a móviles, crecimiento que está directamente relacionado con mensajes maliciosos en WhatsApp aprovechando el interés sobre la pandemia.



En un informe a inicios del 2020 la empresa ESET informó que **las detecciones de malware para iOS crecieron un**

98%



Los fallos de seguridad crecieron en iOS un **194%**



con respecto al año anterior, **y para Android cayó un**

9%



y para Android un **16%**



La mayor detección de malware para iOS fue en



China con **44%** de apps maliciosas,

USA con más del **11%**



seguido de India con **5%**



- <https://www.laopinion.com.co/tecnologia/en-98-de-los-casos-un-ciberdelincuente-no-ataca-con-instrumentos-softistica-dos-195297#OP>
- <https://www.ciberseguridadlatam.com/2020/04/07/expertos-descubrieron-comportamientos-ocultos-en-miles-de-aplicaciones-para-android/>
- <https://www.europapress.es/portaltic/sector/noticia-telefonica-detecta-aumento-271-consumo-datos-gaming-698-whatsapp-20200328090107.html>
- <https://www.europapress.es/portaltic/sector/noticia-telefonos-5g-consumen-20-mas-energia-4g-ceo-redmi-20200326112942.html>
- https://www.abc.es/economia/abci-trafico-datos-crece-40-por-ciento-y-llamadas-moviles-duplican-durante-estado-alarma-202003241119_noticia.html
- <https://www.ituser.es/actualidad/2020/03/una-de-cada-cinco-conexiones-moviles-se-hara-sobre-redes-5g-en-2025>
- <https://www.europapress.es/portaltic/ciberseguridad/noticia-aplicaciones-ocultas-generaron-casi-50-todas-amenazas-maliciosas-moviles-2019-20200304093008.html>
- <https://www.trendtic.cl/2020/03/%EF%BB%BFel-nuevo-informe-anual-de-internet-de-cisco-pronostica-que-para-2023-mas-del-10-de-las-conexiones-moviles-globales-seran-con-5g/>
- <https://www.europapress.es/portaltic/ciberseguridad/noticia-google-evito-1900-millones-instalaciones-apps-malware-2019-20200212164939.html>
- <https://digitalpolicylaw.com/brasil-podria-limitar-la-participacion-de-huawei-en-redes-de-telecomunicaciones/>
- <https://www.europapress.es/portaltic/internet/noticia-trafico-web-incremento-2019-impulsado-telefonos-moviles-20200210194157.html>
- <https://www.europapress.es/portaltic/sector/noticia-mercado-smartphones-usados-registro-2019-mas-206-millones-unidades-todo-mundo-20200121111509.html>
- <https://www.eltiempo.com/tecnosfera/novedades-tecnologia/estafas-por-whatsapp-estas-son-otras-modalidades-453982>
- <https://www.europapress.es/portaltic/software/noticia-google-adelanta-facebook-convierte-mayor-editor-apps-moviles-cuarto-trimestre-2019-20200114160401.html>
- <https://www.elsoldemexico.com.mx/finanzas/se-disparan-malware-en-dispositivos-ios-4685815.html>
- <https://www.europapress.es/portaltic/software/noticia-google-play-registra-115000-millones-descargas-ultimo-ano-20191210114430.html>
- <https://www.europapress.es/portaltic/sector/noticia-alargar-dos-anos-vida-util-telefonos-moviles-puede-reducir-43-ciento-emisiones-co2-20191205181252.html>
- <https://www.orben.com/noticias/por-que-los-dispositivos-moviles-son-mas-vulnerables-durante-la-contingencia/>
- <https://www.europapress.es/portaltic/sector/noticia-uso-telefono-movil-aumenta-media-casi-hora-dia-confinamiento-20200320131757.html>
- <https://www.elfinanciero.com.mx/empresas/alestra-invertira-3-mil-mdp-en-2020-para-aumentar-su-fibra-optica-en-mexico>
- <http://www.ift.org.mx/comunicacion-y-medios/comunicados-ift/es/en-mexico-hay-806-millones-de-usuarios-de-internet-y-865-millones-de-usuarios-de-telefonos-celulares>
- https://www.consumotic.mx/tecnologia/violencia-en-el-entorno-digital/?utm_source=rss&utm_medium=rss&utm_campaign=violencia-en-el-entorno-digital