

# Alerta de Seguridad Cibernética

Equipo de Respuesta ante Incidentes de Seguridad Informática | CSIRT de Gobierno  
Ministerio del Interior y Seguridad Pública  
Gobierno de Chile



Alerta de seguridad cibernética	9VSA23-00841-01
Clase de alerta	Vulnerabilidad
Tipo de incidente	Sistema y/o Software Abierto
Nivel de riesgo	Alto
TLP	Blanco
Fecha de lanzamiento original	06 de junio de 2023
Última revisión	06 de junio de 2023

## NOTIFICACIÓN

La información consignada en el presente informe es producto del análisis de múltiples fuentes, de terceras partes, del propio fabricante e investigación propia del CSIRT de Gobierno. La información contenida en los informes o comunicados está afectada a actualizaciones.

## Resumen

El CSIRT de Gobierno comparte información de nuevas vulnerabilidades parchadas por Google para su sistema operativo Android, en su actualización de seguridad correspondiente a junio 2023.

## Vulnerabilidades

CVE-2021-0701	CVE-2022-48390	CVE-2023-21131
CVE-2021-0945	CVE-2022-48391	CVE-2023-21135
CVE-2022-22060	CVE-2022-48392	CVE-2023-21136
CVE-2022-22706	CVE-2022-48438	CVE-2023-21137
CVE-2022-28349	CVE-2023-21095	CVE-2023-21138
CVE-2022-33251	CVE-2023-21101	CVE-2023-21139
CVE-2022-33257	CVE-2023-21105	CVE-2023-21141
CVE-2022-33264	CVE-2023-21108	CVE-2023-21142
CVE-2022-33292	CVE-2023-21115	CVE-2023-21143
CVE-2022-40516	CVE-2023-21120	CVE-2023-21144
CVE-2022-40517	CVE-2023-21121	CVE-2023-21628
CVE-2022-40520	CVE-2023-21122	CVE-2023-21656
CVE-2022-40521	CVE-2023-21123	CVE-2023-21657
CVE-2022-40523	CVE-2023-21124	CVE-2023-21658
CVE-2022-40529	CVE-2023-21126	CVE-2023-21659
CVE-2022-40533	CVE-2023-21127	CVE-2023-21661
CVE-2022-40536	CVE-2023-21128	CVE-2023-21669
CVE-2022-40538	CVE-2023-21129	CVE-2023-21670
CVE-2022-46781	CVE-2023-21130	

## Impacto

### Vulnerabilidades de riesgo crítico

CVE-2023-21127: Vulnerabilidad en Android Framework, que podría dar lugar a la ejecución remota de código sin necesidad de privilegios de ejecución adicionales. La interacción del usuario es necesaria para la explotación.

CVE-2023-21108: Vulnerabilidad en Android System, que podría dar lugar a la ejecución remota de código a través de Bluetooth, si la compatibilidad con HFP está habilitada, sin necesidad de privilegios de ejecución adicionales. La interacción del usuario no es necesaria para la explotación.

CVE-2023-21130: Vulnerabilidad en Android System, que podría dar lugar a la ejecución remota de código a través de Bluetooth, si la compatibilidad con HFP está habilitada, sin necesidad de privilegios de ejecución adicionales. La interacción del usuario no es necesaria para la explotación.

CVE-2022-33257: Vulnerabilidad que afecta a los componentes de código cerrado de Qualcomm.

CVE-2022-40529: Vulnerabilidad que afecta a los componentes de código cerrado de Qualcomm.

### Mitigación

Instalar las respectivas actualizaciones entregadas por el proveedor.

### Productos afectados

Android 11, 12 y 13.

### Enlaces

<https://source.android.com/docs/security/bulletin/2023-06-01?hl=es-419>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2021-0701>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2021-0945>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-22060>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-22706>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-28349>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-33251>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-33257>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-33264>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-33292>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-40516>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-40517>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-40520>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-40521>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-40523>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-40529>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-40533>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-40536>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-40538>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-46781>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-48390>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-48391>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-48392>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-48438>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21095>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21101>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21105>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21108>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21115>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21120>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21121>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21122>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21123>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21124>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21126>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21127>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21128>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21129>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21130>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21131>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21135>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21136>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21137>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21138>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21139>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21141>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21142>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21143>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21144>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21628>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21656>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21657>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21658>  
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21659>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21661>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21669>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-21670>