

Alerta de seguridad cibernética	9VSA22-00683-01
Clase de alerta	Vulnerabilidad
Tipo de incidente	Sistema y/o Software Abierto
Nivel de riesgo	Crítico
TLP	Blanco
Fecha de lanzamiento original	2 de agosto de 2022
Última revisión	2 de agosto de 2022

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 afecta a actualizaciones.

Resumen

El Equipo de Respuesta ante Incidentes de Seguridad Informática, CSIRT de Gobierno, comparte información sobre vulnerabilidades que afectan al sistema operativo Android, dadas a conocer en el reporte de Google para Android correspondiente a agosto de 2022.

Vulnerabilidades

CVE-2021-39696	CVE-2022-20344	CVE-2022-20357
CVE-2021-0698	CVE-2022-20345	CVE-2022-20358
CVE-2021-0887	CVE-2022-20346	CVE-2022-20360
CVE-2021-0891	CVE-2022-20347	CVE-2022-20361
CVE-2021-0946	CVE-2022-20348	CVE-2022-22059
CVE-2021-0947	CVE-2022-20349	CVE-2022-22061
CVE-2021-30259	CVE-2022-20350	CVE-2022-22062
CVE-2021-39815	CVE-2022-20352	CVE-2022-22067
CVE-2022-1786	CVE-2022-20353	CVE-2022-22069
CVE-2022-20082	CVE-2022-20354	CVE-2022-22070
CVE-2022-20122	CVE-2022-20355	CVE-2022-22080
CVE-2022-20239	CVE-2022-20356	CVE-2022-25668

Impacto

Vulnerabilidades de riesgo crítico

CVE-2022-20345: Vulnerabilidad crítica que afecta al componente System. Parchado en las actualizaciones Android 12 y 12L. Según Google, un atacante no requiere privilegios de ejecución adicionales para realizar la explotación arbitraria de código en un ataque Bluetooth.

Productos afectados

Android, versiones anteriores a 12 y 12L

Mitigación

Instalar las respectivas actualizaciones entregadas por el proveedor.

Enlaces

<https://source.android.com/security/bulletin/2022-08-01?hl=en>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2021-39696>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2021-0698>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2021-0887>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2021-0891>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2021-0946>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2021-0947>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2021-30259>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2021-39815>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-1786>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-20082>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-20122>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-20239>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-20344>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-20345>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-20346>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-20347>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-20348>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-20349>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-20350>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-20352>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-20353>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-20354>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-20355>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-20356>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-20357>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-20358>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-20360>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-20361>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-22059>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-22061>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-22062>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-22067>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-22069>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-22070>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-22080>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-25668>