

Alerta de Seguridad Cibernética

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



Alerta de seguridad cibernética	9VSA23-00931-01
Clase de alerta	Vulnerabilidad
Tipo de incidente	Sistema y/o Software Abierto
TLP	Blanco
Fecha de lanzamiento original	1 de noviembre de 2023
Última revisión	1 de noviembre 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 afecta a actualizaciones.

Resumen

El CSIRT de Gobierno comparte información de nuevas vulnerabilidades parchadas por Cisco como parte de su Cisco ASA, FMC, and FTD Software Security Advisory Bundled Publication, actualizaciones publicadas de forma semianual.

Vulnerabilidades

CVE-2023-20048	CVE-2023-20042	CVE-2023-20270
CVE-2023-20086	CVE-2023-20114	CVE-2023-20246
CVE-2023-20095	CVE-2023-20264	CVE-2023-20071
CVE-2023-20244	CVE-2023-20005	CVE-2023-20247
CVE-2023-20083	CVE-2023-20041	CVE-2022-20713
CVE-2023-20063	CVE-2023-20074	CVE-2023-20070
CVE-2023-20155	CVE-2023-20206	CVE-2023-20267
CVE-2023-20219	CVE-2023-20245	CVE-2023-20031
CVE-2023-20220	CVE-2023-20256	CVE-2023-20177

Impacto

Vulnerabilidades de riesgo crítico:

CVE-2023-20048: Vulnerabilidad de inyección de comandos en FMC, debido a la autorización insuficiente de comandos de configuración enviados a través de la interfaz web. CVSS: 9.9.

Mitigación

Instalar las respectivas actualizaciones entregadas por el proveedor.

Productos afectados

Cisco ASA, FMC y FTD.

Enlaces

Alerta de Seguridad Cibernética

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



<https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/viewErp.x?alertId=ERP-74985>
<https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-fmc-cmd-inj-29MP49hN>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-20048>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-20086>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-20095>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-20244>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-20083>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-20063>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-20155>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-20219>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-20220>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-20042>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-20114>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-20264>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-20005>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-20041>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-20074>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-20206>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-20245>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-20256>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-20270>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-20246>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-20071>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-20247>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-20713>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-20070>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-20267>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-20031>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-20177>