

Alerta de seguridad cibernética	9VSA21-00528-01
Clase de alerta	Vulnerabilidad
Tipo de incidente	Sistema y/o Software Abierto
Nivel de riesgo	Alto
TLP	Blanco
Fecha de lanzamiento original	6 de diciembre de 2021
Última revisión	6 de diciembre de 2021

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 equipo CSIRT. La información contenida en los informes o comunicados está afecta a actualizaciones.

Resumen

El Equipo de Respuesta ante Incidentes de Seguridad Informática del Gobierno de Chile, CSIRT de Gobierno, comparte información sobre vulnerabilidades en IBM QRadar SIEM.

Este informe incluye las medidas de mitigación, consistentes en instalar la última actualización de los productos afectados.

Vulnerabilidades

CVE-2017-15713	CVE-2019-9924	CVE-2021-22696
CVE-2021-32399	CVE-2018-18751	CVE-2021-28163
CVE-2021-29650	CVE-2018-11768	CVE-2021-28169
CVE-2021-29154	CVE-2020-7226	CVE-2021-28165
CVE-2021-22555	CVE-2020-9492	CVE-2021-29425
CVE-2020-27777	CVE-2018-8029	CVE-2021-2161
CVE-2021-3715	CVE-2020-13954	

Impactos

Vulnerabilidad grave

CVE-2018-8029: Esta vulnerabilidad permite a un atacante remoto escalar privilegios en el sistema afectado. La vulnerabilidad existe debido a restricciones de acceso inapropiadas a la interfaz de la API.

Productos afectados

IBM Qradar SIEM: 7.3.0 a 7.4.3 Fix Pack 2, 7.4.3 GA.

Mitigación

Instalar las respectivas actualizaciones entregadas por el proveedor.

Enlaces

<https://www.ibm.com/blogs/psirt/security-bulletin-ibm-qradar-siem-is-vulnerable-to-using-components-with-known-vulnerabilities-12/>

<http://www.ibm.com/support/pages/node/6520472>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-15713>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2021-32399>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2021-29650>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2021-29154>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2021-22555>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2020-27777>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2021-3715>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2019-9924>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2018-18751>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2018-11768>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2020-7226>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2020-9492>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2018-8029>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2020-13954>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2021-22696>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2021-28163>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2021-28169>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2021-28165>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2021-29425>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2021-2161>