

| | |
|---------------------------------|------------------------------|
| Alerta de seguridad cibernética | 9VSA21-00383-01 |
| Clase de alerta | Vulnerabilidad |
| Tipo de incidente | Sistema y/o Software Abierto |
| Nivel de riesgo | Alto |
| TLP | Blanco |
| Fecha de lanzamiento original | 04 de febrero de 2021 |
| Última revisión | 04 de febrero 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, CSIRT de Gobierno, comparte la información sobre vulnerabilidades que afectan a dos productos de SolarWinds, la plataforma Orion y el servidor Serv-U FTP para Windows, que fuera entregada por Trustwave.

Este informe incluye las medidas de mitigación, consistentes en instalar las actualizaciones de los productos afectados.

Vulnerabilidades

CVE-2021-25274
CVE-2021-25275
CVE-2021-25276

Impacto

CVE-2021-25274: Vulnerabilidad que afecta a la plataforma Orion. Un uso inapropiado de Microsoft Messaging Queue puede permitir a un usuario remoto sin privilegios ejecutar código arbitrario con los mayores privilegios.

CVE-2021-25275: Vulnerabilidad que afecta a la plataforma Orion. Debido a que las credenciales de SolarWinds son guardadas de forma insegura, un usuario local, no importando sus privilegios, puede tomar control de la base de datos SOLARWINDS_ORION, robar información o añadir un nuevo nivel de administrador.

CVE-2021-25276: Vulnerabilidad que afecta al servidor Serv-U FTP para Windows. Cualquier usuario local, sin importar sus privilegios, puede crear un archivo que puede definir una nueva cuenta de administrador de Serv-U FTP con acceso total al disco C:\. Esta cuenta puede ser usada para ingresar via FTP y leer o reemplazar cualquier archivo en el disco.

Productos afectados

SolarWinds plataforma Orion

SolarWinds Serv-U FTP para Windows.

Mitigación

Instalar las respectivas actualizaciones desde el sitio del proveedor.

Enlaces

https://documentation.solarwinds.com/en/Success_Center/orionplatform/content/release_notes/orion_platform_2020-2-4_release_notes.htm

<https://chromereleases.googleblog.com/2021/02/stable-channel-update-for-desktop.html>

<https://www.trustwave.com/en-us/resources/blogs/spiderlabs-blog/full-system-control-with-new-solarwinds-orion-based-and-serv-u-ftp-vulnerabilities/>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2021-25274>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2021-25275>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2021-25276>