



ALERTA

Vulnerabilidad Crítica SonicWall (CVE-2024-40766)

COLCERT AL-0609-047

TLP: CLEAR



SonicWall ha confirmado una vulnerabilidad crítica, identificada como CVE-2024-40766, que permite a los atacantes obtener acceso no autorizado a recursos y en condiciones específicas, provocar que el firewall se bloquee.

Esta vulnerabilidad afecta a los firewalls SonicWall Gen 5, Gen 6 y Gen 7 que ejecutan versiones anteriores de SonicOS 7.0.1-5035.

ELEMENTOS DE INTELIGENCIA DISPONIBLES

La vulnerabilidad está clasificada como “control de acceso inadecuado”, lo que significa que elude los mecanismos de seguridad destinados a restringir el acceso a los recursos. Su vector de ataque está basado en la red, combinado con su baja complejidad y la falta de requisitos de autenticación o interacción del usuario, lo hacen especialmente peligroso para las organizaciones que dependen de los firewalls de SonicWall para su perímetro de seguridad.



ANÁLISIS

La vulnerabilidad CVE-2024-40766 es una falla crítica de control de acceso en el sistema operativo SonicOS, utilizado en los firewalls de SonicWall. Esta vulnerabilidad permite a los atacantes remotos no autenticados acceder a recursos de la red y en ciertas condiciones, provocar el colapso del dispositivo firewall. Con un puntaje CVSS v3 de 9.3, se clasifica como crítica, lo que indica un alto riesgo de explotación.

IMPACTO PARA COLOMBIA Y LA REGIÓN

- Infraestructura crítica:** Muchas organizaciones en Colombia, incluyendo entidades gubernamentales y empresas de servicios esenciales, dependen de firewalls SonicWall para proteger su infraestructura.
- La existencia de una vulnerabilidad crítica como CVE-2024-40766 podría ser aprovechada por grupos de ataque para realizar intrusiones masivas, robos de datos y otros delitos cibernéticos, afectando tanto a empresas como a individuos.

NIVEL DE RIESGO

ALTO

FUENTES:

<https://securityonline.info/sonicwall-confirms-critical-cve-2024-40766-vulnerability-actively-exploited-in-the-wild/>
<https://www.incibe.es/incibe-cert/alerta-temprana/avisos/control-de-acceso-inadecuado-en-sonicos-de-sonicwall>



COLCERT