



Advisory NCSC-2024-0353

Kwetsbaarheid verholpen in Sonicwall SonicOS

2024-08-29 Revisie 1

Updates

Revision: 0

Initiele versie

Revision: 1

Het NCSC ontvangt signalen dat ransomware actoren misbruik lijken te maken van deze kwetsbaarheid.

Toegestande verspreiding: TLP:WHITE (Traffic Light Protocol)

Deze handreiking bevat het label TLP:WHITE en wordt door het NCSC verspreid. Het NCSC gebruikt het Traffic Light Protocol (TLP) om eenduidig te definiëren wat er met de informatie mag gebeuren. Wanneer informatie is voorzien van een TLP-aanduiding weet u met wie u deze informatie mag delen. Dit staat beschreven in de standaard First (www.first.org/tlp). Ontvangers mogen de informatie delen met collega's van andere organisaties, informatiefora of personen werkzaam in netwerkbeveiliging, informatiebeveiliging of de VI-gemeenschap in de bredere zin. Het is niet de bedoeling dat u de informatie publiek maakt.

Uw reacties zijn welkom op info@ncsc.nl

Feiten

Sonicwall heeft een kwetsbaarheid verholpen in SonicOS voor Gen5, Gen6 en Gen7 firewalls.

Interpretaties

De kwetsbaarheid bevindt zich in de management interface en stelt een kwaadwillende in staat om een Denial-of-Service te veroorzaken en mogelijk toegang te krijgen tot systeemgegevens en deze aan te passen.

Van betrouwbare partners ontvangt het NCSC signalen dat ransomware groepen zich al langere tijd specifiek concentreren op kwetsbaarheden in SonicOS-systemen en dat deze kwetsbaarheid misbruikt lijkt te worden om toegang te krijgen tot de infrastructuur en ransomware uit te rollen.

Voor succesvol misbruik moet de kwaadwillende toegang hebben tot de management-omgeving. Het is goed gebruik een dergelijke omgeving niet publiek toegankelijk te hebben, maar af te steunen in een separate beheeromgeving.

Oplossingen

Sonicwall heeft updates uitgebracht voor de getroffen systemen om de kwetsbaarheid te verhelpen. Zie bijgevoegde referenties voor meer informatie.

Referenties

- <https://psirt.global.sonicwall.com/vuln-detail/SNWLID-2024-0015>