



NCSC-2024-0405

Kwetsbaarheden verholpen in Palo Alto Expedition

NCSC Advisory

Prioriteit: Normaal

Gepubliceerd op: 10-10-2024

TLP:WHITE

Toegestane verspreiding van 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 van TLP:WHITE mogen de informatie publiek verspreiden.

Uw reacties zijn welkom op info@ncsc.nl

Feiten

Palo Alto heeft kwetsbaarheden verholpen in Expedition.

Duiding

Een kwaadwillende kan de kwetsbaarheden misbruiken om op afstand, zonder voorafgaande authenticatie, willekeurige code uit te voeren op het systeem waarop Expedition draait en zo mogelijk aan logingegevens en API-keys te komen.

Expedition is een migratietool om de configuratie van firewalls van derde partijen te converteren en importeren naar systemen die draaien op PAN-OS.

Expedition is onder normale omstandigheden niet actief op een firewall van Palo Alto, maar dient apart opgestart te worden voor migratiedoeleinden.

Oplossingen

Palo Alto heeft updates uitgebracht om de kwetsbaarheden te verhelpen. Zie bijgevoegde referenties voor meer informatie.

Referenties

➤ <https://security.paloaltonetworks.com/PAN-SA-2024-0010>

Kwetsbaarheden

CVE	CVSS Score
➤ CVE-2024-9463	
➤ CVE-2024-9464	
➤ CVE-2024-9465	
➤ CVE-2024-9466	
➤ CVE-2024-9467	

CWE's

CWE	Beschrijving
> CWE-532	Insertion of Sensitive Information into Log File
> CWE-78	Improper Neutralization of Special Elements used in an OS Command ('OS Command Injection')
> CWE-89	Improper Neutralization of Special Elements used in an SQL Command ('SQL Injection')
> CWE-79	Improper Neutralization of Input During Web Page Generation ('Cross-site Scripting')

Getroffen producten

palo_alto_networks
expedition
paloaltonetworks
expedition

Disclaimer

The Netherlands Cyber Security Center (henceforth: NCSC-NL) maintains this page to enhance access to its information and security advisories. The use of this security advisory is subject to the following terms and conditions: NCSC-NL makes every reasonable effort to ensure that the content of this page is kept up to date, and that it is accurate and complete. Nevertheless, NCSC-NL cannot entirely rule out the possibility of errors, and therefore cannot give any warranty in respect of its completeness, accuracy or continuous keeping up-to-date. The information contained in this security advisory is intended solely for the purpose of providing general information to professional users. No rights can be derived from the information provided therein. NCSC-NL and the Kingdom of the Netherlands assume no legal liability or responsibility for any damage resulting from either the use or inability of use of this security advisory. This includes damage resulting from the inaccuracy of incompleteness of the information contained in the advisory. This security advisory is subject to Dutch law. All disputes related to or arising from the use of this advisory will be submitted to the competent court in The Hague. This choice of means also applies to the court in summary proceedings.