



NCSC-2025-0203

Kwetsbaarheid verholpen in Citrix NetScaler ADC en NetScaler Gateway

NCSC Advisory

PRIORITEIT: HOOG

Gepubliceerd op: 25-06-2025

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

Citrix heeft een kwetsbaarheid verholpen in NetScaler ADC en NetScaler Gateway. Om kwetsbaar te zijn moet NetScaler worden geconfigureerd als Gateway (VPN-virtuele server, ICA Proxy, CVPN, RDP Proxy) of AAA virtual server. Let op, dit is vaak default config.

Duiding

De kwetsbaarheid bevindt zich in de manier waarop geheugen wordt beheerd in NetScaler ADC en NetScaler Gateway. Dit kan leiden tot ongewenste 'control flow' en 'Denial-of-Service' situaties, vooral wanneer de producten zijn geconfigureerd als Gateway of AAA virtuele servers. De impact kan bestaan uit serviceonderbrekingen en aangetaste systeemintegriteit. Citrix meldt dat er exploits op niet-gemitigeerde systemen zijn waargenomen. Het NCSC adviseert organisaties met klem om de door Citrix beschikbaar gestelde beveiligingsupdate op korte termijn te installeren.

Oplossingen

Citrix heeft updates uitgebracht om de kwetsbaarheid te verhelpen. Zie bijgevoegde referenties voor meer informatie.

Referenties

➤ <https://support.citrix.com/support-home/kbsearch/article?articleNumber=CTX694788>

Kwetsbaarheden

CVE	CVSS Score
➤ CVE-2025-6543	9.2 CRITICAL

CWE's

CWE	Beschrijving
➤ CWE-119	Improper Restriction of Operations within the Bounds of a Memory Buffer

Getroffen producten

NetScaler
ADC
Gateway

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.