



# NCSC-2025-0343

## Kwetsbaarheid verholpen in Mozilla Firefox

NCSC Advisory

Prioriteit: Normaal

Gepubliceerd op: 31-10-2025

**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](http://www.first.org/tlp)).

Ontvangers van TLP:WHITE mogen de informatie publiek verspreiden.

Uw reacties zijn welkom op [info@ncsc.nl](mailto:info@ncsc.nl)

## Feiten

Mozilla heeft een kwetsbaarheid verholpen in Firefox (Specifiek voor versies vóór 144.0.2)

## Duiding

De kwetsbaarheid bevindt zich in de wijze waarop een gecompromitteerd kindproces een use-after-free probleem kan uitbuiten in het GPU- of browserproces via WebGPU-gerelateerde IPC-aanroepen. Dit kan leiden tot een sandbox escape, wat de beveiligingsstructuur van de browser compromitteert en een kwaadwillende mogelijk in staat stelt om willekeurige code uit te voeren op het kwetsbare systeem.

## Oplossingen

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

## Referenties

➤ <https://www.mozilla.org/en-US/security/advisories/mfsa2025-86/>

## Kwetsbaarheden

CVE	CVSS Score
➤ <a href="#">CVE-2025-12380</a>	5.3 MEDIUM

## CWE's

CWE	Beschrijving
➤ <a href="#">CWE-416</a>	Use After Free

## Getroffen producten

Mozilla
Firefox

## 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.