



NCSC-2026-0268

Kwetsbaarheid verholpen in SQLite door SQLite Consortium (ingetrokken)

NCSC Security Advisory

Prioriteit: Normaal

Gepubliceerd op: 03-08-2026

Revisie: 1.0.1

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

Update Revisie 1

CVE is door een LLM gehallucineerd

Feiten

SQLite Consortium heeft een kwetsbaarheid verholpen in SQLite versie 3.41.

UPDATE CVE is ingetrokken, de "kwetsbaarheid" is zeer waarschijnlijk door een LLM gehallucineerd. Zie bijgevoegde bron voor meer informatie.

Duiding

De kwetsbaarheid betreft een use-after-free in de expression evaluation logic van SQLite. Een aanvaller kan deze kwetsbaarheid op afstand misbruiken door speciaal vervaardigde kwaadaardige SQL-statements aan te bieden. Exploitatie kan leiden tot het uitvoeren van willekeurige code, het lekken van gevoelige informatie of het veroorzaken van een denial-of-service. De kwetsbaarheid ontstaat door onjuist geheugenbeheer tijdens de evaluatie van expressies. Systemen die SQLite gebruiken, waaronder producten van Red Hat, zijn getroffen.

Oplossingen

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

Referenties

- <https://access.redhat.com/security/cve/cve-2026-51302>
- <https://sqlite.org/forum/forumpost/34bdf3b9bd759d4d>

Kwetsbaarheden

CVE	CVSS Score
➤ CVE-2026-51302	10.0 CRITICAL

CWE's

CWE	Beschrijving
CWE-416	Use After Free
CWE-825	Expired Pointer Dereference

Getroffen producten

Red Hat
sqlite

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.