Nationaal Cyber Security Centrum
Ministerie van Justitie en Veiligheid

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