



Advisory NCSC-2024-0243

Kwetsbaarheden verholpen in PHP

2024-06-10 Revisie 0

Toegestande verspreiding: 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 mogen de informatie delen met collega's van andere organisaties, informatiefora of personen werkzaam in netwerkbeveiliging, informatiebeveiliging of de VI-gemeenschap in de bredere zin. Het is niet de bedoeling dat u de informatie publiek maakt.

Uw reacties zijn welkom op info@ncsc.nl

Feiten

Er zijn kwetsbaarheden verholpen in PHP.

Interpretaties

Een kwaadwillende kan de kwetsbaarheden misbruiken om willekeurige code uit te voeren met rechten van de applicatie.

De kwetsbaarheid met kenmerk CVE-2024-4577 is feitelijk een herintreding van de kwetsbaarheid met kenmerk CVE-2012-1823. Deze kwetsbaarheid maakt het mogelijk om willekeurige code uit te voeren met rechten van de applicatie middels Command Injection.

Oplossingen

De ontwikkelaars van PHP hebben updates uitgebracht om de kwetsbaarheden te verhelpen in PHP 8.3.8, 8.2.20 en 8.1.29. Zie bijgevoegde referenties voor meer informatie.

Referenties

- <https://nvd.nist.gov/vuln/detail/CVE-2024-4577>
- <https://www.php.net/ChangeLog-8.php#8.1.29>
- <https://www.php.net/ChangeLog-8.php#8.2.20>
- <https://www.php.net/ChangeLog-8.php#8.3.8>