



NCSC-2026-0282

Kwetsbaarheden verholpen in Siemens producten

NCSC Security Advisory

Prioriteit: Normaal

Gepubliceerd op: 11-08-2026

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

Siemens heeft kwetsbaarheden verholpen in diverse producten als Desigo, Parasolid, RUGGEDCOM, SIMATIC, Siveillance en Solid Edge.

Duiding

De kwetsbaarheden stellen een kwaadwillende mogelijk in staat aanvallen uit te voeren die kunnen leiden tot de volgende categorieën schade:

- Denial-of-Service (DoS)
- Manipulatie van gegevens
- Omzeilen van een beveiligingsmaatregel
- (Remote) code execution (root/admin rechten)
- (Remote) code execution (gebruikersrechten)
- Toegang tot gevoelige gegevens
- Verhogen van rechten

De kwaadwillende heeft hiervoor toegang nodig tot de productieomgeving. Het is goed gebruik een dergelijke omgeving niet publiek toegankelijk te hebben.

Oplossingen

Siemens heeft beveiligingsupdates uitgebracht om de kwetsbaarheden te verhelpen. Voor de kwetsbaarheden waar nog geen updates voor zijn, heeft Siemens mitigerende maatregelen gepubliceerd om de risico's zoveel als mogelijk te beperken. Zie de bijgevoegde referenties voor meer informatie.

Referenties

- <https://cert-portal.siemens.com/productcert/html/ssa-069220.html>
- <https://cert-portal.siemens.com/productcert/html/ssa-077553.html>
- <https://cert-portal.siemens.com/productcert/html/ssa-127084.html>
- <https://cert-portal.siemens.com/productcert/html/ssa-138516.html>
- <https://cert-portal.siemens.com/productcert/html/ssa-584312.html>
- <https://cert-portal.siemens.com/productcert/html/ssa-621657.html>
- <https://cert-portal.siemens.com/productcert/html/ssa-751328.html>
- <https://cert-portal.siemens.com/productcert/html/ssa-781903.html>
- <https://cert-portal.siemens.com/productcert/html/ssa-825228.html>
- <https://cert-portal.siemens.com/productcert/html/ssa-834709.html>

Kwetsbaarheden

CVE	CVSS Score
> CVE-2026-3014	6.4 MEDIUM
> CVE-2026-23573	6.1 MEDIUM
> CVE-2026-50058	7.3 HIGH
> CVE-2026-50059	7.8 HIGH
> CVE-2026-50060	7.8 HIGH
> CVE-2026-50061	7.8 HIGH
> CVE-2026-50062	7.8 HIGH
> CVE-2026-50063	7.8 HIGH
> CVE-2026-50064	7.3 HIGH
> CVE-2026-57262	7.0 HIGH
> CVE-2026-57263	6.8 MEDIUM
> CVE-2026-58115	10.0 CRITICAL
> CVE-2026-59086	7.8 HIGH
> CVE-2026-59693	4.3 MEDIUM
> CVE-2026-59700	7.8 HIGH
> CVE-2026-59701	7.8 HIGH
> CVE-2026-59839	5.5 MEDIUM
> CVE-2026-64629	7.8 HIGH
> CVE-2026-69108	6.0 MEDIUM
> CVE-2026-69109	7.5 HIGH

CWE's

CWE	Beschrijving
➤ CWE-22	Improper Limitation of a Pathname to a Restricted Directory ('Path Traversal')
➤ CWE-35	Path Traversal: '.../.../'
➤ CWE-78	Improper Neutralization of Special Elements used in an OS Command ('OS Command Injection')
➤ CWE-79	Improper Neutralization of Input During Web Page Generation ('Cross-site Scripting')
➤ CWE-121	Stack-based Buffer Overflow
➤ CWE-125	Out-of-bounds Read
➤ CWE-275	Permission Issues
➤ CWE-306	Missing Authentication for Critical Function
➤ CWE-321	Use of Hard-coded Cryptographic Key
➤ CWE-416	Use After Free
➤ CWE-732	Incorrect Permission Assignment for Critical Resource
➤ CWE-754	Improper Check for Unusual or Exceptional Conditions
➤ CWE-759	Use of a One-Way Hash without a Salt
➤ CWE-787	Out-of-bounds Write

Getroffen producten

Siemens
Desigo DXR2
Desigo PXC3

Desigo PXC4
Desigo PXC5.E003
Desigo PXC5.E24
Desigo PXC7
LOGO! Soft Comfort
Parasolid V38.0
Parasolid V38.1
RUGGEDCOM APE1808
SIMATIC IoT2050 Advanced (6ES7647-0BA00-1YA2)
Siemens License Server (SLS)
Simcenter Femap
Simcenter Nastran
Siveillance Video V2023 R3
Siveillance Video V2024 R1
Siveillance Video V2025
Solid Edge SE2025

Solid Edge
SE2026

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.