



BULLETIN DE SECURITE

Titre	Vulnérabilités dans les produits industriels de Siemens
Numéro de Référence	43761409/23
Date de Publication	14 Septembre 2023
Risque	Important
Impact	Important

Systemes affectés

- JT2Go versions antérieures à 14.3.0.1
- PSS(R)CAPE versions 14.x antérieures à 14.2023-08-23
- PSS(R)CAPE versions 15.x antérieures à 15.0.22
- PSS(R)E V35 toutes versions
- PSS(R)E versions 34.x antérieures à 34.9.6
- PSS(R)ODMS V13.0 toutes versions
- PSS(R)ODMS versions 13.1.x antérieures à 13.1.12.1
- Parasolid versions 34.1.x antérieures à 34.1.258
- Parasolid versions 35.0.x antérieures à 35.0.253
- Parasolid versions 35.1.x antérieures à 35.1.184
- Parasolid versions 36.0.x antérieures à 36.0.142
- QMS Automotive versions antérieures à 12.39
- RUGGEDCOM APE1808 ADM (6GK6015-0AL20-0GL0) versions antérieures à 1.0.212N
- RUGGEDCOM APE1808 ADM CC (6GK6015-0AL20-0GL1) versions antérieures à 1.0.212N
- RUGGEDCOM APE1808 CKP (6GK6015-0AL20-0GK0) versions antérieures à 1.0.212N
- RUGGEDCOM APE1808 CKP CC (6GK6015-0AL20-0GK1) versions antérieures à 1.0.212N
- RUGGEDCOM APE1808 CLOUDCONNECT (6GK6015-0AL20-0GM0) versions antérieures à 1.0.212N
- RUGGEDCOM APE1808 CLOUDCONNECT CC (6GK6015-0AL20-0GM1) versions antérieures à 1.0.212N
- RUGGEDCOM APE1808 ELAN (6GK6015-0AL20-0GP0) versions antérieures à 1.0.212N
- RUGGEDCOM APE1808 ELAN CC (6GK6015-0AL20-0GP1) versions antérieures à 1.0.212N
- RUGGEDCOM APE1808 SAM-L (6GK6015-0AL20-0GN0) versions antérieures à 1.0.212N

- RUGGEDCOM APE1808 SAM-L CC (6GK6015-0AL20-0GN1) versions antérieures à 1.0.212N
- RUGGEDCOM APE1808CLA-P (6GK6015-0AL20-1AA0) versions antérieures à 1.0.212N
- RUGGEDCOM APE1808CLA-P CC (6GK6015-0AL20-1AA1) versions antérieures à 1.0.212N
- RUGGEDCOM APE1808CLA-S1 (6GK6015-0AL20-1AB0) versions antérieures à 1.0.212N
- RUGGEDCOM APE1808CLA-S1 CC (6GK6015-0AL20-1AB1) versions antérieures à 1.0.212N
- RUGGEDCOM APE1808CLA-S3 (6GK6015-0AL20-1AD0) versions antérieures à 1.0.212N
- RUGGEDCOM APE1808CLA-S3 CC (6GK6015-0AL20-1AD1) versions antérieures à 1.0.212N
- RUGGEDCOM APE1808CLA-S5 (6GK6015-0AL20-1AF0) versions antérieures à 1.0.212N
- RUGGEDCOM APE1808CLA-S5 CC (6GK6015-0AL20-1AF1) versions antérieures à 1.0.212N
- RUGGEDCOM APE1808LNX (6GK6015-0AL20-0GH0) versions antérieures à 1.0.212N
- RUGGEDCOM APE1808LNX CC (6GK6015-0AL20-0GH1) versions antérieures à 1.0.212N
- RUGGEDCOM APE1808W10 (6GK6015-0AL20-0GJ0) versions antérieures à 1.0.212N
- RUGGEDCOM APE1808W10 CC (6GK6015-0AL20-0GJ1) versions antérieures à 1.0.212N
- SIMATIC Cloud Connect 7 CC712 (6GK1411-1AC00) versions antérieures à 2.2
- SIMATIC Cloud Connect 7 CC716 (6GK1411-5AC00) versions antérieures à 2.2
- SIMATIC Drive Controller CPU 1504D TF (6ES7615-4DF10-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC Drive Controller CPU 1507D TF (6ES7615-7DF10-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC ET 200SP Open Controller CPU 1515SP PC2 (incl. SIPLUS variants) versions antérieures à 21.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1510SP F-1 PN (6ES7510-1SJ01-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1510SP F-1 PN (6ES7510-1SK03-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1510SP-1 PN (6ES7510-1DJ01-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1510SP-1 PN (6ES7510-1DK03-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1511-1 PN (6ES7511-1AK01-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1511-1 PN (6ES7511-1AK02-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1511-1 PN (6ES7511-1AL03-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1511C-1 PN (6ES7511-1CK00-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1511C-1 PN (6ES7511-1CK01-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1511F-1 PN (6ES7511-1FK01-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1511F-1 PN (6ES7511-1FK02-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1511F-1 PN (6ES7511-1FL03-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1511T-1 PN (6ES7511-1TK01-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1511T-1 PN (6ES7511-1TL03-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1511TF-1 PN (6ES7511-1UK01-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1511TF-1 PN (6ES7511-1UL03-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1512C-1 PN (6ES7512-1CK00-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1512C-1 PN (6ES7512-1CK01-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1512SP F-1 PN (6ES7512-1SK01-0AB0) versions antérieures à 2.9.7

- SIMATIC S7-1500 CPU 1512SP F-1 PN (6ES7512-1SM03-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1512SP-1 PN (6ES7512-1DK01-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1512SP-1 PN (6ES7512-1DM03-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1513-1 PN (6ES7513-1AL01-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1513-1 PN (6ES7513-1AL02-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1513-1 PN (6ES7513-1AM03-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1513F-1 PN (6ES7513-1FL01-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1513F-1 PN (6ES7513-1FL02-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1513F-1 PN (6ES7513-1FM03-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1513R-1 PN (6ES7513-1RL00-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1513R-1 PN (6ES7513-1RM03-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1514SP F-2 PN (6ES7514-2SN03-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1514SP-2 PN (6ES7514-2DN03-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1514SPT F-2 PN (6ES7514-2WN03-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1514SPT-2 PN (6ES7514-2VN03-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1515-2 PN (6ES7515-2AM01-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1515-2 PN (6ES7515-2AM02-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1515-2 PN (6ES7515-2AN03-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1515F-2 PN (6ES7515-2FM01-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1515F-2 PN (6ES7515-2FM02-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1515F-2 PN (6ES7515-2FN03-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1515R-2 PN (6ES7515-2RM00-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1515R-2 PN (6ES7515-2RN03-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1515T-2 PN (6ES7515-2TM01-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1515T-2 PN (6ES7515-2TN03-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1515TF-2 PN (6ES7515-2UM01-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1515TF-2 PN (6ES7515-2UN03-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1516-3 PN/DP (6ES7516-3AN01-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1516-3 PN/DP (6ES7516-3AN02-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1516-3 PN/DP (6ES7516-3AP03-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1516F-3 PN/DP (6ES7516-3FN01-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1516F-3 PN/DP (6ES7516-3FN02-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU 1516F-3 PN/DP (6ES7516-3FP03-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1516T-3 PN/DP (6ES7516-3TN00-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1516TF-3 PN/DP (6ES7516-3UN00-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1517-3 PN/DP (6ES7517-3AP00-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1517F-3 PN/DP (6ES7517-3FP00-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1517H-3 PN (6ES7517-3HP00-0AB0) versions antérieures à 3.0.3

- SIMATIC S7-1500 CPU 1517T-3 PN/DP (6ES7517-3TP00-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1517TF-3 PN/DP (6ES7517-3UP00-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1518-4 PN/DP (6ES7518-4AP00-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1518-4 PN/DP MFP (6ES7518-4AX00-1AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1518F-4 PN/DP (6ES7518-4FP00-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1518F-4 PN/DP MFP (6ES7518-4FX00-1AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1518HF-4 PN (6ES7518-4JP00-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1518T-4 PN/DP (6ES7518-4TP00-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU 1518TF-4 PN/DP (6ES7518-4UP00-0AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIMATIC S7-1500 CPU S7-1518-4 PN/DP ODK (6ES7518-4AP00-3AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 CPU S7-1518F-4 PN/DP ODK (6ES7518-4FP00-3AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 ET 200pro: CPU 1513PRO F-2 PN (6ES7513-2GL00-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 ET 200pro: CPU 1513PRO-2 PN (6ES7513-2PL00-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 ET 200pro: CPU 1516PRO F-2 PN (6ES7516-2GN00-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 ET 200pro: CPU 1516PRO-2 PN (6ES7516-2PN00-0AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIMATIC S7-1500 Software Controller V2 versions antérieures à 21.9.7
- SIMATIC WinCC OA versions 3.19.x antérieures à 3.19 P006
- SIMIT Simulation Platform toutes versions
- SIPLUS ET 200SP CPU 1510SP F-1 PN (6AG1510-1SJ01-2AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS ET 200SP CPU 1510SP F-1 PN RAIL (6AG2510-1SJ01-1AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS ET 200SP CPU 1510SP-1 PN (6AG1510-1DJ01-2AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS ET 200SP CPU 1510SP-1 PN (6AG1510-1DJ01-7AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS ET 200SP CPU 1510SP-1 PN RAIL (6AG2510-1DJ01-1AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS ET 200SP CPU 1510SP-1 PN RAIL (6AG2510-1DJ01-4AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS ET 200SP CPU 1512SP F-1 PN (6AG1512-1SK01-2AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS ET 200SP CPU 1512SP F-1 PN (6AG1512-1SK01-7AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS ET 200SP CPU 1512SP F-1 PN RAIL (6AG2512-1SK01-1AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS ET 200SP CPU 1512SP F-1 PN RAIL (6AG2512-1SK01-4AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS ET 200SP CPU 1512SP-1 PN (6AG1512-1DK01-2AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS ET 200SP CPU 1512SP-1 PN (6AG1512-1DK01-7AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS ET 200SP CPU 1512SP-1 PN RAIL (6AG2512-1DK01-1AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS ET 200SP CPU 1512SP-1 PN RAIL (6AG2512-1DK01-4AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1511-1 PN (6AG1511-1AK01-2AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1511-1 PN (6AG1511-1AK01-7AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1511-1 PN (6AG1511-1AK02-2AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1511-1 PN (6AG1511-1AK02-7AB0) versions antérieures à 2.9.7

- SIPLUS S7-1500 CPU 1511-1 PN T1 RAIL (6AG2511-1AK01-1AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1511-1 PN T1 RAIL (6AG2511-1AK02-1AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1511-1 PN TX RAIL (6AG2511-1AK01-4AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1511-1 PN TX RAIL (6AG2511-1AK02-4AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1511F-1 PN (6AG1511-1FK01-2AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1511F-1 PN (6AG1511-1FK02-2AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1513-1 PN (6AG1513-1AL01-2AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1513-1 PN (6AG1513-1AL01-7AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1513-1 PN (6AG1513-1AL02-2AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1513-1 PN (6AG1513-1AL02-7AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1513F-1 PN (6AG1513-1FL01-2AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1513F-1 PN (6AG1513-1FL02-2AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1515F-2 PN (6AG1515-2FM01-2AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1515F-2 PN (6AG1515-2FM02-2AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1515F-2 PN RAIL (6AG2515-2FM02-4AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1515F-2 PN T2 RAIL (6AG2515-2FM01-2AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1515R-2 PN (6AG1515-2RM00-7AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1515R-2 PN TX RAIL (6AG2515-2RM00-4AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1516-3 PN/DP (6AG1516-3AN01-2AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1516-3 PN/DP (6AG1516-3AN01-7AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1516-3 PN/DP (6AG1516-3AN02-2AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1516-3 PN/DP (6AG1516-3AN02-7AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1516-3 PN/DP RAIL (6AG2516-3AN02-4AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1516-3 PN/DP TX RAIL (6AG2516-3AN01-4AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1516F-3 PN/DP (6AG1516-3FN01-2AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1516F-3 PN/DP (6AG1516-3FN02-2AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1516F-3 PN/DP RAIL (6AG2516-3FN02-2AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1516F-3 PN/DP RAIL (6AG2516-3FN02-4AB0) versions antérieures à 2.9.7
- SIPLUS S7-1500 CPU 1517H-3 PN (6AG1517-3HP00-4AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIPLUS S7-1500 CPU 1518-4 PN/DP (6AG1518-4AP00-4AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIPLUS S7-1500 CPU 1518-4 PN/DP MFP (6AG1518-4AX00-4AC0) versions antérieures à 3.0.3
- SIPLUS S7-1500 CPU 1518F-4 PN/DP (6AG1518-4FP00-4AB0) versions antérieures à 3.0.3
- SIPLUS S7-1500 CPU 1518HF-4 PN (6AG1518-4JP00-4AB0) versions antérieures à 3.0.3
- Teamcenter Visualization versions 13.3.x antérieures à 13.3.0.12
- Teamcenter Visualization versions 14.1.x antérieures à 14.1.0.11
- Teamcenter Visualization versions 14.2.x antérieures à 14.2.0.6
- Teamcenter Visualization versions 14.3.x antérieures à 14.3.0.1

Identificateurs externes

Direction Générale de la Sécurité des Systèmes d'Information,
 Centre de Veille de Détection et de Réaction aux Attaques
 Informatiques, Méchouar Saïd,
 B.P. 1048 Rabat – Tél : 05 37 57 21 47 – Fax : 05 37 57 20 53
 Email : contact@macert.gov.ma

المديرية العامة لأمن نظم المعلومات بمديرية تدبير مركز اليقظة والرصد
 والتصدي للهجمات المعلوماتية ، المشور السعيد، ص.ب. 1048 الرباط
 هاتف: 05 37 57 21 47 – فاكس: 05 37 57 20 53
 البريد الإلكتروني contact@macert.gov.ma

- CVE-2017-5715 , CVE-2021-38578 , CVE-2022-24350 , CVE-2022-24351 , CVE-2022-27405 , CVE-2022-29275 , CVE-2022-30283 , CVE-2022-30772 , CVE-2022-32469 , CVE-2022-32470 , CVE-2022-32471 , CVE-2022-32475 , CVE-2022-32477 , CVE-2022-32953 , CVE-2022-32954 , CVE-2022-35893 , CVE-2022-35894 , CVE-2022-35895 , CVE-2022-35896 , CVE-2022-36338 , CVE-2022-40982 , CVE-2022-43958 , CVE-2023-24932 , CVE-2023-27373 , CVE-2023-28831 , CVE-2023-31041 , CVE-2023-38070 , CVE-2023-38071 , CVE-2023-38072 , CVE-2023-38073 , CVE-2023-38074 , CVE-2023-38075 , CVE-2023-38076 , CVE-2023-3935 , CVE-2023-40724 , CVE-2023-40725 , CVE-2023-40726 , CVE-2023-40727 , CVE-2023-40728 , CVE-2023-40729 , CVE-2023-40730 , CVE-2023-40731 , CVE-2023-40732 , CVE-2023-41032 , CVE-2023-41033

Bilan de la vulnérabilité

Plusieurs vulnérabilités ont été corrigées dans les systèmes industriels de Siemens susmentionnés. Un attaquant pourrait exploiter ces failles afin d'exécuter du code arbitraire à distance, réussir une élévation de privilèges, causer un déni de service, contourner la politique de sécurité ou porter atteinte à la confidentialité de données.

Solution

Veillez se référer au bulletin de sécurité Siemens du 12 Septembre 2023 pour plus d'information.

Risque

- Exécution de code arbitraire à distance
- Elévation de privilèges
- Déni de service
- Contournement de la politique de sécurité
- Atteinte à la confidentialité de données

Annexe

Bulletin de sécurité Siemens de 12 Septembre 2023 :

- <https://cert-portal.siemens.com/productcert/html/ssa-278349.html>
- <https://cert-portal.siemens.com/productcert/html/ssa-147266.html>
- <https://cert-portal.siemens.com/productcert/html/ssa-957369.html>
- <https://cert-portal.siemens.com/productcert/html/ssa-981975.html>
- <https://cert-portal.siemens.com/productcert/html/ssa-190839.html>
- <https://cert-portal.siemens.com/productcert/html/ssa-711309.html>