

Affaire suivie par :
CERT-FR

AVIS DU CERT-FR

Objet : Multiples vulnérabilités dans SCADA les produits Siemens

Gestion du document

Référence	CERTFR-2017-AVI-213
Titre	Multiples vulnérabilités dans SCADA les produits Siemens
Date de la première version	13 juillet 2017
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Siemens SSA-339433 du 12 juillet 2017 Bulletin de sécurité Siemens SSA-804859 du 12 juillet 2017
Pièce(s) jointe(s)	Aucune

TAB. 1 – *Gestion du document*

Une gestion de version détaillée se trouve à la fin de ce document.

1 - Risque(s)

- déni de service à distance
- contournement de la politique de sécurité
- atteinte à l'intégrité des données
- atteinte à la confidentialité des données

2 - Systèmes affectés

- SiPass integrated toutes versions antérieures à 2.70
- SIMATIC Logon toutes versions antérieures à 1.6

3 - Résumé

De multiples vulnérabilités ont été corrigées dans *SCADA les produits Siemens*. Certaines d'entre elles permettent à un attaquant de provoquer un déni de service à distance, un contournement de la politique de sécurité et une atteinte à l'intégrité des données.

4 - Solution

Se référer au bulletin de sécurité de l'éditeur pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation).

5 - Documentation

- Bulletin de sécurité Siemens SSA-339433 du 12 juillet 2017
https://www.siemens.com/cert/pool/cert/siemens_security_advisory_ssa-339433.pdf
- Bulletin de sécurité Siemens SSA-804859 du 12 juillet 2017
https://www.siemens.com/cert/pool/cert/siemens_security_advisory_ssa-804859.pdf
- Référence CVE (CVE-2017-9938
[http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=\(CVE-2017-9938](http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=(CVE-2017-9938)
- Référence CVE CVE-2017-9939
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-9939>
- Référence CVE CVE-2017-9940
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-9940>
- Référence CVE CVE-2017-9941
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-9941>
- Référence CVE CVE-2017-9942
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-9942>

Gestion détaillée du document

13 juillet 2017 version initiale.

Conditions d'utilisation de ce document : <http://cert.ssi.gouv.fr/cert-fr/apropos.html>

Dernière version de ce document : <http://cert.ssi.gouv.fr/site/CERTFR-2017-AVI-213>
