

Affaire suivie par :
CERT-FR

AVIS DU CERT-FR

Objet : Multiples vulnérabilités dans SCADA Siemens SIMATIC

Gestion du document

Référence	CERTFR-2016-AVI-405
Titre	Multiples vulnérabilités dans SCADA Siemens SIMATIC
Date de la première version	09 décembre 2016
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité SCADA Siemens SSA-731239 du 09 décembre 2016 Bulletin de sécurité SCADA Siemens SSA-693129 du 09 décembre 2016
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
- atteinte à la confidentialité des données

2 - Systèmes affectés

- Toutes les versions SIMATIC S7-400 CPU
- Toutes les versions SIMATIC S7-300 CPU
- Toutes les versions SIMATIC WinCC antérieures à 7.2
- Toutes les versions SIMATIC PCS 7 antérieures à 8.0 SP1

3 - Résumé

De multiples vulnérabilités ont été corrigées dans *SCADA Siemens SIMATIC*. Elles permettent à un attaquant de provoquer un déni de service à distance et une atteinte à la confidentialité 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 SCADA Siemens SSA-731239 du 09 décembre 2016
http://www.siemens.com/cert/pool/cert/siemens_security_advisory_SSA-731239.pdf
- Bulletin de sécurité SCADA Siemens SSA-693129 du 09 décembre 2016
http://www.siemens.com/cert/pool/cert/siemens_security_advisory_SSA-693129.pdf
- Référence CVE CVE-2016-9158
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-9158>
- Référence CVE CVE-2016-9159
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-9159>
- Référence CVE CVE-2016-9160
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-9160>

Gestion détaillée du document

09 décembre 2016 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-2016-AVI-405>
