



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

S . G . D . S . N
Agence nationale de la sécurité
des systèmes d'information
CERTA

Paris, le 17 janvier 2013
N° CERTA-2013-AVI-047

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Multiples vulnérabilités dans le système SCADA Rockwell Automation ControlLogix

Conditions d'utilisation de ce document : <http://www.certa.ssi.gouv.fr/certa/apropos.html>
Dernière version de ce document : <http://www.certa.ssi.gouv.fr/site/CERTA-2013-AVI-047>

Gestion du document

Référence	CERTA-2013-AVI-047
Titre	Multiples vulnérabilités dans le système SCADA Rockwell Automation ControlLogix
Date de la première version	17 janvier 2013
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité ICESA-13-011-03 du 11 janvier 2013
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

- Atteinte à la confidentialité des données ;
- déni de service à distance.

2 Systèmes affectés

- EtherNet/IP
- 1756-ENBT
- 1756-EWEB
- 1768-ENBT
- 1768-EWEB
- CompactLogix L32 et L35E
- 1788-ENBT
- 1794-AENTR
- ControlLogix, CompactLogix, GuardLogix, SoftLogix, version 18 et antérieures
- MicroLogix 1100
- MicroLogix 1400

3 Résumé

De multiples vulnérabilités ont été corrigées dans *Rockwell Automation Controllogix*. Elles concernent des dénis de services à distance et des atteintes 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 ICSA-13-011-03 du 11 janvier 2013 :
http://www.us-cert.gov/control_systems/pdf/ICSA-13-011-03.pdf
- Référence CVE CVE-2012-6435 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-6435>
- Référence CVE CVE-2012-6436 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-6436>
- Référence CVE CVE-2012-6437 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-6437>
- Référence CVE CVE-2012-6438 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-6438>
- Référence CVE CVE-2012-6439 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-6439>
- Référence CVE CVE-2012-6440 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-6440>
- Référence CVE CVE-2012-6441 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-6441>
- Référence CVE CVE-2012-6442 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-6442>

Gestion détaillée du document

17 janvier 2013 version initiale.