Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

S . G . D . S . N
Agence nationale de la sécurité des systèmes d'information
CERT-FR

Paris, le 10 janvier 2017
N° CERTFR-2017-AVI-003

Affaire suivie par :
CERT-FR

AVIS DU CERT-FR

Objet : Multiples vulnérabilités dans SCADA les produits Rockwell Automation

Gestion du document

Référence	CERTFR-2017-AVI-003
Titre	Multiples vulnérabilités dans SCADA les produits Rockwell Automation
Date de la première version	10 janvier 2017
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Rockwell Automation 732398 du 05 janvier 2017 Bulletin de sécurité Rockwell Automation 970074 du 05 janvier 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)

- exécution de code arbitraire à distance
- déni de service à distance

2 - Systèmes affectés

- MicroLogix 1100 1763-L16AWA, 1763-L16BBB, 1763-L16BWA, 1763-L16DWD versions antérieures à 14.000
- MicroLogix 1400 1763-L32AWA, 1763-L32BWA, 1763-L32BWAA, 1763-L32XB, 1763-L32XBA, 1763-L32AWAA versions antérieures à 15.004
- Logix5000 FRN 16.00 à FRN 21.00

3 - Résumé

De multiples vulnérabilités ont été corrigées dans *SCADA les produits Rockwell Automation*. Elles permettent à un attaquant de provoquer une exécution de code arbitraire à distance et un déni de service à distance.

4 - Solution

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

5 - Documentation

- Bulletin de sécurité Rockwell Automation 732398 du 05 janvier 2017
  https://rockwellautomation.custhelp.com/app/answers/detail/a_id/732398
- Bulletin de sécurité Rockwell Automation 970074 du 05 janvier 2017
  https://rockwellautomation.custhelp.com/app/answers/detail/a_id/970074
- Avis ICS-CERT ICSA-16-343-05
  https://ics-cert.us-cert.gov/advisories/ICSA-16-343-05
- Avis ICS-CERT ICSA-16-336-06
  https://ics-cert.us-cert.gov/advisories/ICSA-16-336-06
- Référence CVE CVE-2016-9334
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-9334
- Référence CVE CVE-2016-9343
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-9343

Gestion détaillée du document

10 janvier 2017 version initiale.