Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 18 janvier 2013
N° CERTA-2013-AVI-048

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans le système SCADA Schneider Electric SESU

Gestion du document

Référence	CERTA-2013-AVI-048
Titre	Vulnérabilité dans le système SCADA Schneider Electric SESU
Date de la première version	18 janvier 2013
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité SEVD-2013-009-01 du 09 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

Exécution de code arbitraire à distance.

2 Systèmes affectés

- IDS 1.0 versions 1.0 et 2.0
- PowerSuite version 2.5
- Smart Widget Acti 9 version 1.0.0.0
- Smart Widget H8035 version 1.0.0.0
- Smart Widget H8036 version 1.0.0.0
- Smart Widget PM210 version 1.0.0.0
- Smart Widget PM710 version 1.0.0.0
- Smart Widget PM750 version 1.0.0.0
- SoMachine version 1.2.1
- Spacial.pro version 1.0.0.x
- SESU version 1.0.x
- SESU version 1.1.x
- Unity Pro versions 5.0 L, M, S, XL

- Unity Pro versions 6.0 L, M. S, XL
- Unity Pro versions 6.1 L, M,S, XL
- Unity Pro versions 4.1 L, M, S, XL, XLS
- Vijeo Designer version 6.0.x
- Vijeo Designer version 6.1.0.x
- Vijeo Designer version 5.0.0.x
- Vijeo Designer version 5.1.0.x
- Vijeo Designer Opti version 6.0.x
- Vijeo Designer Opti version 5.1.0.x
- Vijeo Designer Opti version 5.0.0.x
- Web Gate Client Files version 5.1.x

3 Résumé

Une vulnérabilité a été corrigée dans de nombreux produits SCADA *Schneider Electric*. Elle concerne le système de mise à jour, celui-ci ne vérifie pas la signature des éléments reçu. Un utilisateur malintentionné peut, dans le cadres d'une attaque par « homme du milieu », envoyer ses propres fichiers et ainsi exécuter du code arbitraire 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 SEVD-2013-009-01 du 09 janvier 2013 :
  http://download.schneider-electric.com/files?p_File_Id=29960974&p_File_Name=SEVD-2013-009-01.pdf

Gestion détaillée du document

18 janvier 2013 version initiale.