

Referencia: 2019-9-INF-2730-v1  
Difusión: Público  
Fecha: 01.04.2019

Creado por: CERT11  
Revisado por: CALIDAD  
Aprobado por: TECNICO

## INFORME DE MANTENIMIENTO

---

Expediente # **2019-9**

TOE **Savvy M2C Communications versión 1.3**

Solicitante **B-75092114 - Savvy Data Systems S.L.**

### Referencias

- [AC] Assurance Continuity: CCRA requirements. v2.1, June 2012.
  - [CCRA] Arrangement on the Recognition of Common Criteria Certificates in the field of Information Technology Security, July 2014.
  - [EXT-4255] Informe Técnico de Evaluación Savvy M2C Communications versión 1.3
  - [EXT-4724] Solicitud de Mantenimiento.
  - [IAR] Savvy M2C Communications actualización Ubuntu 18 LTS. Versión 1.0. 11/02/2019.
  - [INF-2529] Informe de Certificación.
  - [STEOR] ST-EAL1 Savvy M2C Communications, versión 1.5. 12/07/2018.
  - [STEMA] ST-EAL1 Savvy M2C Communications, versión 1.6. 22/02/2019.
-

## CONTENIDOS

INTRODUCCIÓN .....	3
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME DE ANÁLISIS DE IMPACTO.....	3
IDENTIFICACIÓN DEL TOE CERTIFICADO.....	3
IDENTIFICACIÓN DEL TOE MODIFICADO .....	4
IDENTIFICACIÓN DE LA DECLARACIÓN DE SEGURIDAD ASOCIADA AL TOE CERTIFICADO .....	4
IDENTIFICACIÓN DE LA DECLARACIÓN DE SEGURIDAD ASOCIADA AL TOE MODIFICADO.....	4
DESCRIPCIÓN DE LOS CAMBIOS .....	4
CAMBIOS EN EL TOE .....	4
CAMBIOS EN EL ENTORNO DE OPERACIÓN DEL TOE .....	4
EVIDENCIAS DE LA CERTIFICACIÓN AFECTADA .....	5

## Introducción

De acuerdo a los requisitos del CCRA (Common Criteria Recognition Arrangement) para continuidad de las garantías de seguridad [AC] y considerando el Informe de Análisis de Impacto [IAR] proporcionado por la empresa Savvy Data Systems S.L., la versión del TOE Savvy M2C Communications versión 1.3 y los cambios realizados e identificados en este informe, se incluyen como parte del proceso de mantenimiento del certificado del producto Savvy M2C Communications versión 1.3.

El punto de partida para esta valoración ha sido el Informe de Certificación [INF-2529], la Declaración de Seguridad [STEOR] y el Informe Técnico de Evaluación [EXT-4255] del producto originalmente certificado por el Centro Criptológico Nacional (CCN) como Organismo de Certificación del Esquema Español de Evaluación y Certificación de las TI, con número de expediente 2018-6, así como la Declaración de Seguridad [STEMA] modificada con motivo del mantenimiento realizado con número de expediente 2019-9 y su correspondiente Informe de Análisis de Impacto [IAR].

Considerando la naturaleza de los cambios, la conclusión es clasificar éstos como cambios menores y por tanto se lleva a cabo el mantenimiento del certificado como garantía de continuidad de la seguridad del producto.

De este modo las garantías de seguridad descritas en el Informe de Certificación [INF-2529] se mantienen en esta nueva versión del producto. No obstante, se ha actualizado la declaración de seguridad referenciada por el [INF-2529], como se indica en páginas posteriores.

A continuación se describe la información relativa a la identificación del Informe de Análisis de Impacto, del OE certificado y modificado y de los correspondientes Declaraciones de Seguridad como se describe en [AC].

Este informe se considera un apéndice al informe de certificación [INF-2529].

## Identificación del informe de análisis de impacto

- **Título:** Savvy M2C Communications actualización Ubuntu 18 LTS.
- **Versión:** 1.0
- **Fecha de emisión:** 11/02/2019.
- **Autor:** Savvy Data Systems S.L.
- **Estado:** Emitido

## Identificación del TOE certificado

Savvy M2C Communications versión 1.3.

## Identificación del TOE modificado

Savvy M2C Communications versión 1.3

## Identificación de la Declaración de Seguridad asociada al TOE certificado

- **Título:** ST-EAL1 Savvy M2C Communications.
- **Versión del documento:** 1.5.
- **Fecha de emisión:** 12/07/2018.
- **Autor:** Savvy Data Systems S.L.
- **Estado:** Emitido.
- **Versión de normas de evaluación:** Common Criteria versión 3.1 R5 e ISO/IEC 15408:2009.

## Identificación de la Declaración de Seguridad asociada al TOE modificado

- **Título:** ST-EAL1 Savvy M2C Communications.
- **Versión del documento:** 1.6.
- **Fecha de emisión:** 22/02/2019.
- **Autor:** Savvy Data Systems S.L..
- **Estado:** Emitido.
- **Versión de normas de evaluación:** Common Criteria versión 3.1 R5 e ISO/IEC 15408:2009.

## Descripción de los cambios

### *Cambios en el TOE*

- Ninguno.

### *Cambios en el entorno de operación del TOE*

- El fabricante ha incluido una nueva versión de sistema operativo en el dispositivo captador y en los servidores DataFrontend y Web. En concreto, la versión del sistema operativo que se ha incluido es Ubuntu 18 LTS para estos componentes.

El sistema operativo de estos componentes del TOE, como está definido en la declaración de seguridad original [STOR] se considera en el entorno de operación del TOE, por lo que su modificación no implica modificaciones en los objetivos de seguridad ni requisitos funcionales de seguridad del TOE declarados en [STOR]. Por lo tanto, de acuerdo al documento de apoyo [AC], los cambios solicitados, se consideran menores, por lo que procede el mantenimiento de la resolución de certificación con identificador BOE-A-2018-15896 de 21 de noviembre de 2018, con identificador de certificado CCN-CC-022/2018.

### *Evidencias de la certificación afectada*

- Se han visto afectadas las siguientes evidencias:
  - Declaración de Seguridad.
    - Versión certificada: ST-EAL1 Savvy M2C Communications, versión 1.5. 12/07/2018.
    - Nueva versión: ST-EAL1 Savvy M2C Communications, versión 1.6. 22/02/2019.
  - Otras evidencias
    - No ha habido modificaciones.