



CCN-PYTEC

centro criptológico nacional

Boletín informativo del departamento de productos y tecnologías de seguridad TIC del Centro Criptológico Nacional (CCN-PYTEC).

Boletín CCN-PYTEC nº4 - 01/2018

Comunicaciones móviles seguras

Procedimiento de empleo seguro del Samsung Galaxy S8/S8+ (01/2018).

Tras la entrada del Samsung Galaxy S8/S8+ en el Catálogo de Productos de Seguridad TIC del CCN como producto cualificado para ENS Alto, se acaba de publicar su procedimiento de empleo seguro (guía CCN-STIC-1601). La CCN-STIC-1601 explica cómo realizar el despliegue de este smartphone de forma correcta y cómo utilizar las funcionalidades de Samsung Knox.



Programa Galileo

Involucración del CCN en el Programa Galileo (01/2018).



Dentro de las actividades nacionales del Servicio Público Regulado (PRS) del Programa Galileo, el CCN está proporcionando asesoramiento técnico al INTA, entidad competente autorizada (CPA) responsable de la seguridad de las comunicaciones relacionadas con dicho servicio PRS. El CCN ejerce la dirección técnica del proyecto de adaptación del cifrador IP EP430GN a una nueva versión EP430GU, que sea capaz de proteger información clasificada hasta nivel EU SECRET. El CCN también ejerce la dirección técnica en otro proyecto para el desarrollo de una pasarela de intercambio seguro de información, basada en web services, para el canal secundario de Galileo. Asimismo el CCN asesora al INTA en los proyectos para el desarrollo de receptores de canal primario (PRESENCE) e infraestructura de canal secundario (ESPRES).

Comunicaciones tácticas seguras

Soberanía nacional en materia de cifrado y formas de onda (01/2018)

Con motivo del 25 aniversario de la radio PR4G en España, el pasado 10 de enero la empresa Thales organizó una jornada en el CESEDEN donde DGAM, Ejército de Tierra, EMAD, INTA y CCN (entre otros) abordaron los retos futuros de las radiocomunicaciones militares españolas. Durante las diferentes ponencias se identificó como un objetivo primordial el lograr la soberanía nacional en materia de cifrado y formas de onda en los futuros sistemas de radio definida por software.



31-ene-2018



Interoperabilidad

El CCN participa en los Comités de Seguimiento de los proyectos SCIP y NINE del programa multinacional CIS3 C&IP (01/2018).



CIS3 Work Package 01 & 02 Board Meetings
The Hague, Netherlands 17-18 January 2018

El CCN ha participado en los los Comites de Seguimiento de los paquetes de trabajo correspondientes a los proyectos SCIP y NINE dentro del programa multinacional CIS3 C&IP. Las reuniones tuvieron lugar en la sede de la NCIA en La Haya los pasados días 17 y 18 de enero. Durante las sesiones se discutió el alcance de los trabajos previstos en cada uno de los proyectos. Entre otras cosas, cabe destacar la incorporación de los

nuevos modos STaC-IS (*Secure Tactical Communications Interoperability Specification*) a la especificación SCIP, o el desarrollo del documento de concepto de empleo de NINE.

Eventos

El CCN participará en varios Capability Team de OTAN (01/2018).



Durante el mes febrero, en el Cuartel General de la OTAN en Bruselas, se van a celebrar las próximas reuniones del Security Products Evaluation & Certification (SPEC) CaT, Crypto CaT y Network & Security (N&S) CaT. El CCN participará en el SPEC CaT y el Crypto CaT, dependientes del CaP4, en representación de España. Por su parte la participación en el N&S CaT, donde la representación nacional recae en el EMAD, tendrá por objeto presentar los últimos desarrollos nacionales en cifra táctica.

El CCN asistirá a la 2ª reunión del CIS3 C&IP Partnership Committee.



Tras los Comités de Seguimiento de los proyectos SCIP y NINE del programa CIS Security Standards Communication and Information Partnership (CIS3 C&IP), el próximo 20 de febrero se celebrará el Comité Director de dicho programa para la toma de decisiones. El Comité tendrá que decidir sobre la incorporación al programa de nuevas naciones que han expresado interés por sumarse a los diferentes proyectos.

Contacto

Correo electrónico CCN-PYTEC
Twitter
LinkedIn

ccn-pytec@cni.es
[@CCNPYTEC](https://twitter.com/CCNPYTEC)
<https://www.linkedin.com/company/CCN-PYTEC>

31-ene-2018

www.ccn.cni.es
<https://oc.ccn.cni.es>
www.ccn-cert.cni.es

