



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

Boletín CCN-PYTEC nº7 - 04/2018

Interoperabilidad

Nueva versión de STaC-IS (04/2018).

El grupo de trabajo para la definición del protocolo de interoperabilidad criptográfica STaC-IS, "Secure Tactical Communications Interoperability Specification", se reunió en Múnich los días 25, 26 y 27 de Abril. El principal objetivo de esta reunión era cerrar una nueva versión de la especificación STaC-IS, que en próximas fechas será remitida a OTAN como propuesta de anexo al STANAG 5068 (SCIP). Como principales novedades frente a la versión remitida a OTAN en diciembre de 2017, esta nueva "release" incorpora un mecanismo mejorado de "late node entry", la especificación de las claves PPK (Suite B), nuevos modos para datos orientados a cubrir las necesidades "SATCOM legacy", etc.



EMSEC

Productos con clasificación ZONING (04/2018).

Ya está disponible la nueva versión de abril 2018 de la guía CCN-STIC-104 "Catálogo de Productos con clasificación ZONING". La consulta de este catálogo permite obtener una orientación en cuanto a la selección de equipamiento informático que pueda cumplir con una determinada clasificación ZONING. Es por tanto de aplicación para equipos que deban manejar información clasificada NATO CONFIDENTIAL/EU CONFIDENTIAL/CONFIDENCIAL, o superior, y vayan a ser instalados en locales con clasificación ZONING de ZONA 1 o superior. Los equipos que vayan a instalarse en locales con clasificación ZONA 0 habrán de cumplir siempre requisitos TEMPEST.



Common Criteria

El CCN supera con éxito las auditorías SOGIS (04/2018).

Durante este mes de abril el Organismo de Certificación del CCN ha superado con éxito las auditorías para continuar autorizado para emitir certificaciones "Common Criteria" (CC) hasta el más alto nivel de garantía, dentro del acuerdo europeo de reconocimiento mutuo de certificados, SOGIS-MRA. En virtud del acuerdo SOGIS (<https://www.sogis.org>) cada país firmante reconoce los certificados CC emitidos por los otros socios hasta un



nivel de garantía EAL4. Adicionalmente, dependiendo de las áreas técnicas en las que es competente el país emisor, este reconocimiento puede alcanzar el máximo nivel de garantía EAL7. Con estas auditorías, España se ha ratificado como competente en las dos áreas técnicas definidas en SOGIS: tarjetas inteligentes y dispositivos similares y dispositivos hardware con protecciones físicas, por lo que sus certificados emitidos en estas áreas son reconocidos hasta el máximo nivel de garantía (EAL7).

Eventos

20º aniversario de la creación de Autek Ingeniería (04/2018).



El pasado 20 de abril se cumplió el 20º aniversario de la creación de la empresa Autek Ingeniería. Autek es un fabricante español de soluciones para el intercambio controlado de información entre dominios de seguridad (“cross-domain solutions”). Ha desarrollado la tecnología de pasarelas seguras PSTgateways en la que se basan una serie de productos de uso general, certificados e incluidos en el Catálogo de Productos STIC del CCN. Su experiencia en este campo le permite también ofrecer soluciones basadas en PSTgateways para cualquier necesidad específica de intercambio de información. Muy pronto ampliará su oferta con la certificación de un diodo de datos con garantía física de unidireccionalidad.

CCN-PYTEC participa en SECURMATICA 2018 (04/2018).

El 24 de Abril, el Departamento de Productos y Tecnologías del CCN participó en el evento organizado por la Revista SIC, SECURMÁTICA 2018 "Ciberseguridad: el ADN de la Transformación", dando una ponencia sobre "CPSTIC: un catálogo de productos de seguridad TIC para la Administración". Durante la ponencia se puso de manifiesto la utilidad del CPSTIC para la elaboración de Pliegos de Prescripciones Técnicas en expedientes de adquisición de la Administración.



Contacto

Correo electrónico CCN-PYTEC

Twitter

LinkedIn

ccn-pytec@cni.es

@CCNPYTEC

<https://www.linkedin.com/company/CCN-PYTEC>