



CCN-PYTEC y CPSTIC Generando confianza en la Administración



- Diego
- CCN-PYTEC
- `ccn-pytec@cni.es`



Índice

1. ¿A qué nos dedicamos?.
2. Eres nuestra razón de ser
3. CPSTIC. Trabajamos para ayudarte
4. Conclusiones



¿A qué nos dedicamos?

A PREVENIR



CCN-PYTEC

Departamento de Productos y Tecnologías

- Evaluación y Certificación de productos

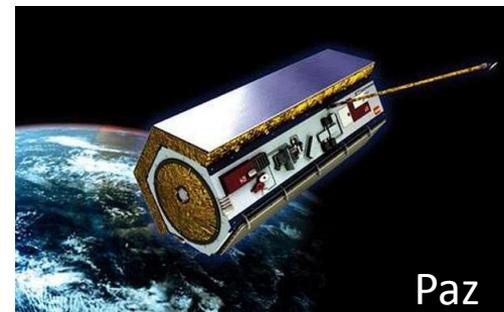


- Funcional
- Criptológica
- Tempest



CCN-PYTEC

Asesoramiento

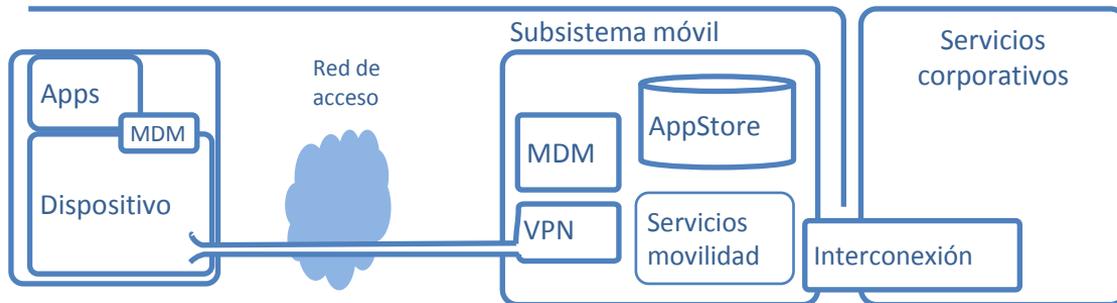
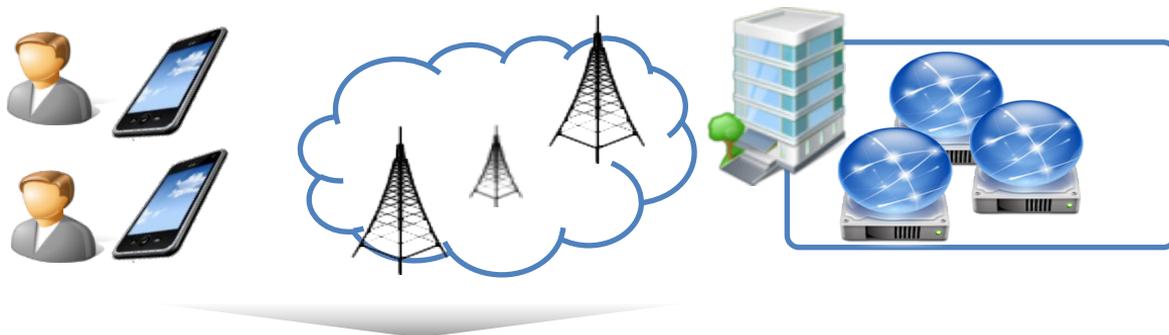




CCN-PYTEC

Desarrollo de arquitecturas

- Productos cualificados para la construcción de sistemas móviles ENS



CCN-STIC

- **496: Directrices generales**
- 827: Comunicaciones móviles en el ENS
- S1000: Productos cualificados (procedimientos de empleo)
- 105 Productos cualificados(CPSTIC)



CCN-PYTEC

Nuevos paradigmas: Data Centric Security



Entornos Cloud



Data Centric Security



Movilidad y heterogeneidad

Controlar y proteger
(criptológicamente) el
propio dato

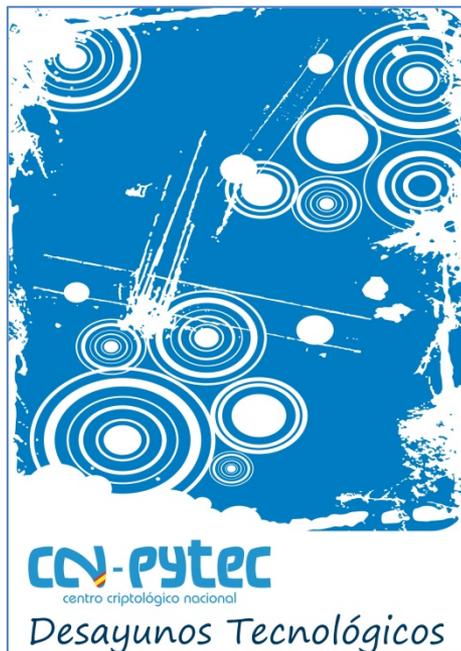
Comunidades
de usuarios







CCN-PYTEC



- CPSTIC
 - Empresas
 - Administración
- Próximamente...
 - Movilidad segura



CCN-PYTEC



@CCNPYTEC



CCN-PYTEC

BOLETÍN MENSUAL



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

Boletín CCN-PYTEC nº13 - 12/2018

VIDEO PROMOCIONAL





ENS: Artículo 18. Adquisición de productos de seguridad



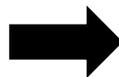
1-En la adquisición de productos de seguridad de las TIC que vayan a ser empleados por las administraciones públicas se utilizarán [...] aquellos que tengan certificada su funcionalidad de seguridad relacionada con el objeto de adquisición [...]

2-La certificación [...] deberán estar de acuerdo con las normas y estándares de mayor reconocimiento internacional, en el ámbito de la seguridad funcional.

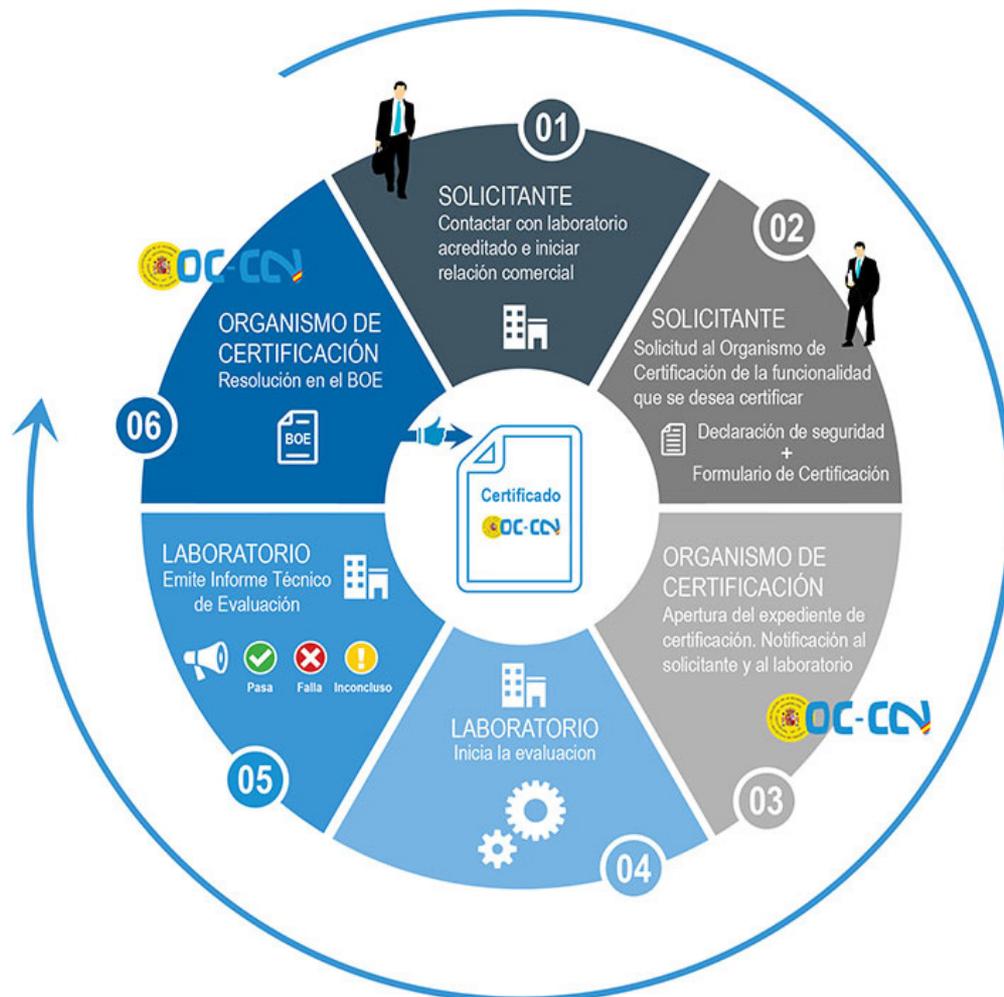
3- El Organismo de Certificación del ENECSTI [...] determinará el criterio a cumplir en función del uso previsto de producto al que se refiera [...]



**DECLARACIÓN DE
SEGURIDAD**



PROCESO





**KEEP
CALM
:-)
YOU HAVE
A PLAN**

CPSTIC

Catálogo de Productos de Seguridad TIC





CPSTIC

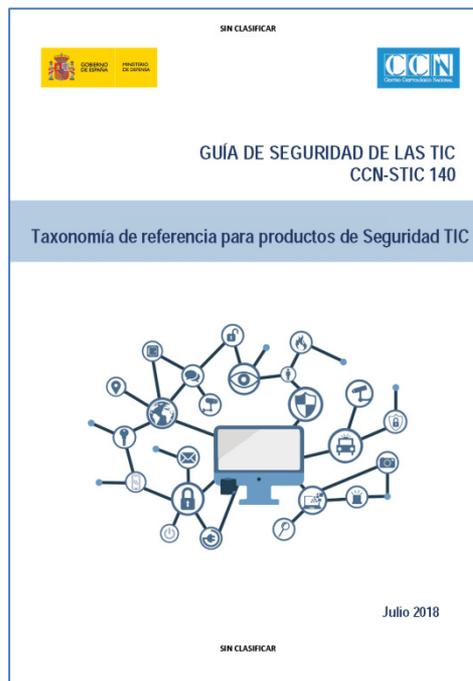
Catálogo de Productos de Seguridad TIC





CPSTIC

Catálogo de Productos de Seguridad TIC





CPSTIC

Catálogo de Productos de Seguridad TIC





Acreditados...



En proceso de acreditación...



LABORATORIOS DEL ENECSTI



En proceso de acreditación...

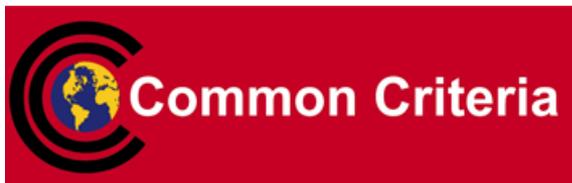


CLOVER
TECHNOLOGIES

Applus⁺
laboratories



A modo de resumen...





CPSTIC

¿En qué estamos trabajando?

Cualificación de Servicios en la Nube.... La historia se complica...

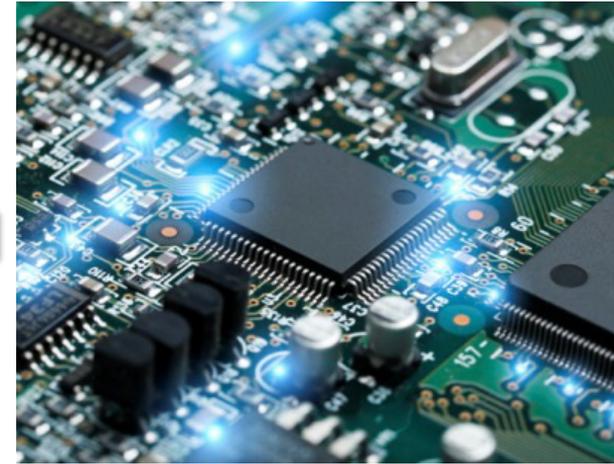


Productos
cualificados
/ aprobados

Auditoría
del sistema



A modo de resumen...





Conclusiones

Prevención - Resiliencia





**“MÁS VALE CERTIFICAR
QUE LAMENTAR”**



<https://oc.ccn.cni.es>



XII Jornadas STIC CCN-CERT



▶ E-Mails

- ▶ ccn-pytec@cni.es
- ▶ organismo.certificacion@cni.es
- ▶ cpstic.ccn@cni.es
- ▶ ccn@cni.es

Websites

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

▶ Síguenos en

