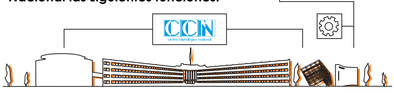
Esquema Nacional de Seguridad

El papel del CCN en el nuevo ENS

El Real Decreto 311/2022, del nuevo ENS, asigna al Centro Criptológico Nacional las siguientes funciones.



Respuesta incidentes

CCN-CERT, coordinador a nivel público estatal de la respuesta técnica de los equipos de respuesta a incidentes de seguridad informática.

Protocolo de respuesta ante un incidente

1. Notificación

¿Qué incidentes se deben notificar al CCN-CERT?

Incidentes	Organismo responsable de notificar al CCN-CERT
Incidentes que tengan un impacto significativo en la seguridad de los sistemas de información del sector público.	Organismo afectado.
Incidentes del sector privado que presten servicios a las entidades públicas.	incibe-cert_

2. Soporte y coordinación

El CCN-CERT ofrece soporte y coordina el tratamiento de vulnerabilidades y la resolución de incidentes de seguridad.

3. Respuesta técnica

El CCN-CERT determina técnicamente el riesgo de reconexión de un sistema, tras un incidente de seguridad.

El CCN-CERT indica los procedimientos a seguir y las salvaguardas a implementar para reducir el impacto y evitar que se den las circunstancias que lo propiciaron.



Formación, concienciación y sensibilización

El nuevo ENS encomienda al CCN y al Instituto Nacional de Administración Pública el desarrollo de programas de sensibilización, concienciación y formación, dirigidos al personal de las entidades del sector público.

Objetivo

- Asegurar un adecuado despliegue de la información y las capacidades jurídicas, organizativas y técnicas relacionadas con la ciberseguridad de los sistemas de información públicos.
- Mejorar las capacidades para la prevención, detección y gestión de incidentes.
- Garantizar el conocimiento permanente del ENS.



Divulgación de buenas prácticas y avisos de ciberseguridad

Desarrollo de Guías CCN-STIC

Objetivo

- Ofrecer normas, instrucciones, guías y recomendaciones para aplicar el ENS.
- Garantizar la seguridad de los sistemas de información del ámbito de aplicación del presente real decreto.





Ofrecer información sobre vulnerabilidades, alertas y avisos de nuevas amenazas a los sistemas de información.

Perfil de cumplimiento específico y acreditación de entidades de implementación de configuraciones seguras

El CCN, en el ejercicio de sus competencias, validará y publicará los correspondientes perfiles de cumplimiento específicos que se definan y los esquemas de acreditación y validación, de acuerdo con las instrucciones técnicas de seguridad y guías de seguridad.



Perfil de cumplimiento específico
Conjunto de medidas de seguridad que, tras el preceptivo análisis de riesgos, resulten idóneas para una categoría de seguridad concreta.



Esquemas de certificación y acreditación
Las correspondientes ITS o, en su caso, las guías de seguridad, precisarán las condiciones a las que deberán sujetarse las implementaciones en modo local de productos, sistemas o servicios originariamente prestados en la nube o en forma remota, así como las condiciones específicas para su evaluación y auditoría.