Tema 1: Introducción al derecho sobre ciberseguridad

Normativa de la UE 2016/1148 (NIS1)

• 1. Premisas:

- Importancia de redes y sistemas de información, mercado interior
- o Incremento de magnitud, frecuencia y efectos de incidentes de seguridad
- o Amenaza con causar graves daños a la economía de la UE

• 2. Objetivo:

 Garantizar un elevado nivel común de seguridad de las redes y sistemas de información de la UE.

• 3. Sujetos:

- Operadores de de servicios esenciales
- Proveedores de servicios digitales

• 4. Obligaciones:

- Medidas de seguridad, depende del desenvolvimiento legislativo.
- Notifiación de incidentes a autoridad (CSIRT: Centros de referencia y reportes de incidentes)
- 5. Delitos, Protección de datos, se aplica normativa específica
- 6. Sanciones: dependerán del desevolvimiento legal

Normativa de la UE 2022/2555 (NIS2)

Ley de Seguridad Nacional (Decreto Ley 12/2018)

- Traspone la directiva de la UE 2016/1148
- Objetivo: Elevar el nivel de seguridad de las redes y sistemas de información en españa.
- Sujetos:
 - Operadores de servicios esenciales
- Obligaciones:

Estrategia de Seguridad Nacional 2021

- 1. Preocupación por los desafios derivados del desenvolvimiento tecnológico
- 2. Nuevas amenazas asociadas al ciberespacio
 - Hiperconectividad
 - Vulnerabilidades en sistemas y redes
 - Privacidad y derechos digitales
- 3. Principales amenazas vinculadas a las TIC
 - Espionaje
 - Campañas de desinformación
 - Robo de datos e información

Last update: 2025/09/22 14:15

- Ataques de denegación de servicios
- o Ciberataques contra infraestructuras críticas

• 4. Objetivos principales de la estrategia

- o Impulsar la dimensión de seguridad en el desenvolvimiento tecnológicop:
 - Regulación
 - Controles de calidad
 - Formación
 - Desarrollo seguro
- 5. Línea estratégica en ciberseguridad

Estrategia de ciberseguridad nacional de 2019

- Caracterización del ciberataque
- Riesgos y amenazas de la ciberseguridad nacional
- Propósitos directrices sobreciberseguridad dirigidos a ciudadanos, empresas y administración
- Objetivos:
 - Asegurar sistemas críticos

Esquema nacional de Seguridad (ENS) 2022

- Aproado por RD 311/2022
- Objetivos principales:
 - Garantizar la seguridad de la administración digital
 - Actualización de las referencias al marco legal vigente
 - Reducir vulnerabilidades y promover la vigilancia contínua.

a

From:

https://knoppia.net/ - Knoppia

Permanent link:

https://knoppia.net/doku.php?id=master cs:cyl:tm1

Last update: 2025/09/22 14:15



https://knoppia.net/ Printed on 2025/09/22 21:28