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
  - Incremento de magnitud, frecuencia y efectos de incidentes de seguridad
  - 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

    - Ataques de denegación de servicios
    - Ciberataques contra infraestructuras críticas
- **4. Objetivos principales de la estrategia**
    - 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://www.knoppia.net/ - **Knoppia**

Permanent link:
https://www.knoppia.net/doku.php?id=master_cs:cyl:tm1&rev=1758550514

Last update: **2025/09/22 14:15**