



DIRECTIVA NIS 2: ÀMBIT D'APLICACIÓ I OBLIGACIONS PRINCIPALS

I. INTRODUCCIÓ

La Directiva 2022/2555, coneguda com la NIS2, substitueix a la Directiva 2016/1148 (NIS1) i defineix obligacions de ciberseguretat per als estats membres amb l'objectiu d'assegurar un alt nivell de protecció en aquesta matèria.

Això inclou la implementació de mesures per a gestionar riscos de ciberseguretat, obligacions de notificació per a les entitats que es troben dins del seu abast, així com responsabilitats en l'intercanvi d'informació sobre *ciberseguridad, així com obligacions de supervisió i execució per als Estats.

El termini perquè els estats membres adaptessin la Directiva NIS2 a les seves legislacions nacionals va culminar el passat 17 d'octubre de 2024. Encara que la NIS2 va entrar en vigor el 16 de gener de 2023, la seva incorporació a Espanya, igual que en altres estats membres, s'ha retardat a causa de les complexitats legislatives i a la necessitat d'adaptar les estructures i normatives existents.

El gener passat, s'ha publicat l'avantprojecte de llei, que suposarà la trasposició a l'ordenament jurídic espanyol de la Directiva, l'objectiu de la qual és enfortir el marc comunitari de ciberseguretat en establir requisits per a la protecció de xarxes i sistemes d'informació.

II. ÀMBIT D'APLICACIÓ

La Directiva NIS2 amplia el nombre de sectors que es veuen afectats per aquesta normativa. El seu àmbit d'aplicació es troba comprès per entitats públiques o privades descrites en l'Annex I i Annex II de la Directiva, descrites com a sectors d'alta criticitat i sectors crítics independentment de la grandària de l'empresa.

Barcelona

Vía Augusta, 252, 4.ª
08017 Barcelona
T +34 933 621 620 ◻ F +34 932 009 843

Madrid

Antonio Maura, 18, 2.ª
28014 Madrid
T +34 911 592 323 ◻ F +34 911 592 322

Brussels (with IURPE)

Avenue de Cortenbergh, 52
1000 Brussels (Belgium)
T +32 2 808 69 41



ANNEX I SECTORS D'ALTA CRITICITAT

1. Energia:
 - Electricitat
 - Sistemes urbans de calefacció i de refrigeració
 - Cru
 - Gas
 - Hidrogen
2. Transport:
 - Aeri
 - Ferrocarril
 - Marítim i fluvial
 - Carretera
3. Banca
4. Infraestructures dels mercats financers
5. Sector sanitari
6. Aigua potable
7. Aigües residuals
8. Infraestructura digital
9. Gestió de serveis TIC (d'empresa a empresa)
10. Entitats de l'Administració pública, a exclusió del poder judicial, els parlaments i els bancs centrals.
11. Espai

ALTRES SECTORS CRÍTICS

1. Serveis postals i de missatgeria
2. Gestió de residus
3. Fabricació, producció i distribució de substàncies i mescles químiques
4. Producció, transformació i distribució d'aliments
5. Fabricació
 - Fabricació de productes sanitaris i productes sanitaris per a diagnòstic in vitro
 - Fabricació de productes informàtics, electrònics i òptics.
 - Fabricació de material elèctric
 - Fabricació de maquinària i equip n.c.o.p
 - Fabricació de vehicles de motor, remolcs i semiremolcs
 - Fabricació d'un altre material de transport
6. Proveïdors de serveis digitals



Queden exclosos de l'àmbit d'aplicació defensa i seguretat nacional, seguretat pública, policia, el poder judicial o parlaments i bancs centrals.

III. OBLIGACIONS

Les obligacions per a les empreses que es trobin en el seu àmbit d'aplicació és aplicar mesures per a la gestió de riscos de ciberseguretat. Aquestes mesures es resumeixen en els següents punts:

- a) Les polítiques de seguretat dels sistemes d'informació i anàlisi de riscos
- b) La gestió d'incidents
- c) La continuïtat de les activitats, com la gestió de còpies de seguretat i la recuperació en cas de catàstrofe, i la gestió de crisi.
- d) La seguretat de la cadena de subministrament, inclosos els aspectes de seguretat relatius a les relacions entre cada entitat i els seus proveïdors o prestadors de serveis directes;
- e) La seguretat en l'adquisició, el desenvolupament i el manteniment de sistemes de xarxes i d'informació, inclosa la gestió i la divulgació de les vulnerabilitats
- f) Les polítiques i els procediments per a avaluar l'eficàcia de les mesures per a la gestió de riscos de ciberseguretat
- g) Les pràctiques bàsiques de *ciberhigiene i formació en ciberseguretat
- h) Les polítiques i procediments relatius a la utilització de criptografia i, si és el cas, de xifratge.
- i) La seguretat dels recursos humans, les polítiques de control d'accés i la gestió d'actius.
- j) L'ús de solucions d'autenticació multifactorial o d'autenticació contínua, comunicacions de veu, vídeo i text segures i sistemes segurs de comunicacions d'emergència en l'entitat, quan escaigui.



IV. SANCIONS

Les sancions poden variar en quantia en funció de la gravetat de la infracció. Però poden arribar a 10 milions d'euros o un màxim d'un 2% de volum de negoci anual o a 7 milions d'euros o a un màxim d'un 1,4% del volum de negoci anual.

Per a més informació sobre l'aplicació de la NIS2 pot contactar-nos.