

Directiva NIS2 în România

De la obligație legală la avantaj competitiv.

Ghid executiv privind securitatea cibernetică
și conformitatea cu NIS2.

Ce este Directiva NIS2?

În România, Directiva NIS2 este transpusă în legislația națională prin OUG nr. 155/2024, aprobată și operaționalizată prin Legea nr. 124/2025.

Directiva (UE) 2022/2555 (NIS2) reprezintă cadrul legislativ european actual privind securitatea rețelelor și sistemelor informatice, conceput pentru a răspunde evoluției rapide a amenințărilor cibernetice și digitalizării accelerate a economiei, având ca obiectiv consolidarea securității cibernetice la nivelul Uniunii Europene.

În 2026, obligațiile NIS2 sunt deja aplicabile. Cadrul legislativ astfel instituit stabilește obligații clare privind gestionarea riscurilor cibernetice, raportarea incidentelor de securitate și responsabilitatea managementului pentru organizațiile care operează în sectoare critice sau furnizează servicii esențiale.

De ce este importantă Directiva NIS2?

Creșterea complexității amenințărilor cibernetice și dependența tot mai mare a economiei de infrastructură digitală au determinat necesitatea consolidării cadrului legislativ european privind securitatea cibernetică.

Directiva NIS2 urmărește creșterea rezilienței infrastructurilor critice, reducerea vulnerabilităților sistemice și stabilirea unui nivel uniform de securitate cibernetică în toate statele membre ale Uniunii Europene.



Cine este vizat de Directiva NIS2?

Aplicarea directivei poate afecta organizațiile în două moduri: direct, prin obligații legale, sau indirect, prin relațiile comerciale cu entități reglementate.

1. Incidență directă - Organizațiile care activează în sectoarele prevăzute în Directiva NIS2 sunt încadrate în două categorii principale: entități esențiale și entități importante.

Entități esențiale

Sănătate | Administrație publică |
Infrastructură digitală | Alimentare apă potabilă |
Gestionare ape uzate | Transporturi |
Furnizori de servicii TIC gestionate (MSP / MSSP) |
Energie | Sectorul bancar |
Infrastructuri ale pieței financiare | Sectorul spațial

Entități importante

Alimente (producție, prelucrare și/sau distribuție) |
Furnizori de servicii digitale |
Producție industrială / manufactură |
Gestionarea deșeurilor |
Servicii poștale și de curierat |
Substanțe chimice | Organizații de cercetare

2. Incidență indirectă – securitatea lanțului de aprovizionare - Directiva NIS2 introduce cerințe stricte privind securitatea lanțului de aprovizionare.



Care sunt riscurile neconformării NIS2?

Neconformarea cu cerințele Directivei NIS2 poate genera consecințe semnificative pentru organizații, inclusiv sancțiuni financiare, pierderea oportunităților comerciale și afectarea reputației.

- **Amenzi administrative**

Entități esențiale: până la **10.000.000 EUR** sau **2%** din cifra de afaceri globală.

Entități importante: până la **7.000.000 EUR** sau **1,4%** din cifra de afaceri globală.

- **Răspunderea managementului**

Conducerea are responsabilitate directă și poate fi sancționată personal pentru lipsa măsurilor de securitate.

- **Pierderea contractelor:**

Furnizorii neconformi pot pierde contracte existente și pot fi excluși de la licitații.

- **Afectarea reputației:**

Pierderea încrederii partenerilor și clienților poate depăși daunele financiare directe.

Sunteți pregătiți pentru NIS2?

Conformitatea necesită un set coerent de măsuri tehnice, operaționale și organizaționale:

Guvernanță și Evaluarea Riscului:

Managementul trebuie să se instruiască periodic și să supravegheze activ securitatea. Este obligatorie analiza riscurilor, gestionarea vulnerabilităților și menținerea politicilor de securitate.

Securitate Tehnică și Control:

Protejarea infrastructurii prin autentificare MFA, criptarea datelor, controlul strict al accesului, validate prin audituri și teste de securitate periodice.

Reziliență și Lanț de Aprovizionare:

Asigurarea continuității afacerii (BCP) și a recuperării datelor (Disaster Recovery/Copii de siguranță). Evaluarea securității cibernetice a furnizorilor și partenerilor

Raportare Strictă (către DNSC):

Avertizare timpurie către DNSC în termen de **24h**
Raport privind impactul incidentului în termen de **72h**
Raport final cu măsurile adoptate în termen de o lună



Procesul de conformare NIS2:

Metodologia Quartz Matrix este concepută pentru a asigura o tranziție eficientă la conformitatea cu cerințele Directivei NIS2, în 5 pași simpli:

Tool de auto-evaluare: Chestionar rapid pentru determinarea nivelului actual de conformitate.

Analiza GAP și audit infrastructură IT/OT: Evaluare tehnică și organizațională detaliată, rezultând un plan de acțiune prioritizat.

Guvernanță și documentație: Elaborăm politicile necesare conformării.

Implementare tehnică: Acționăm ca integrator complet pentru controalele de securitate.

Monitorizare și vCISO: Menținem nivelul de securitate prin servicii SOC, instruire și opțiunea externalizării responsabilului de securitate.

Suita completă de servicii NIS2:

Pentru a vă putea concentra pe obiectivele strategice ale organizației dumneavoastră, divizia Cyber Security a companiei Quartz Matrix preia integral procesul de conformare cu cerințele Directivei NIS2.

Audit și Consultanță: Analiză GAP, audit de securitate IT/OT, managementul riscului și Serviciu Responsabil NIS externalizat.

Implementare Tehnică: Arhitecturi de protecție (Firewall NGFW, EDR/XDR), soluții de backup și recuperare.

Operare și Monitorizare (SOC): Administrare, monitorizare continuă și răspuns imediat la incidente.

Instruire și Conștientizare: Sesiuni dedicate personalului și simulări de atacuri tip phishing.

**QUARTZ
MATRIX**

Certificări profesionale relevante:

Ecosistemul Quartz Matrix reunește specialiști certificați la nivel internațional în audit IT, managementul riscului, guvernanta, privacy și securitate operațională:



- **Auditor și Trainer NIS2, ISO 27001 Lead Auditor, CISSP, CISA, CISM, CRISC, C-CISO, CCSP, SSCP.**
- CIPP/E, CIPM, CIPT, FIP, CDPSE.
- NATO Cosmic Top Secret (CTS) Clearance.

- **Certificări avansate pentru soluțiile:** Fortinet, Cisco, Bitdefender, Barracuda, Checkpoint, Veeam, VMware, Acronis, HPE, Lenovo, Dell.

Parteneri



Acronis



Barracuda

Forcepoint



Hewlett Packard
Enterprise

VEEAM

FORTINET

Lenovo

Bitdefender

Schneider
Electric

Clienți care utilizează soluțiile și serviciile noastre de Securitate



PRIMĂRIA COMUNEI
MIROSLAVA



CONSILIUL
JUDEȚEAN
TULCEA



ARCADIA
SPITALE ȘI CENTRE MEDICALE



REVEAL
MEDICAL

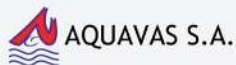


Spitalul de Psihiatrie și
pentru Măsurile de Siguranță
Pădureni - Grajduri

DELGAZ
grid

PRISMA
SERV

GazEst
Pentru siguranța și confortul casei tale



Gaz
Nord-Est



EUROTRANSPORT
Logistics
Alliance a solution

HTR
SPEDITION

ELKA
INTERNATIONAL LOGISTICS



PROD ALCAR
mobilier contemporan

KOSAROM

PETRU
TRADIȚIE DIN 1939



mora
tv

Reval



www.quartzmatrix.ro
www.norsit.ro
office@quartzmatrix.ro
+40726.767.890