Implementarea Directivei NIS în sectorul producția, prelucrarea și distribuția de alimente din Romania și Bulgaria

Proiect: 101128047 – INFORB – DIGITAL-ECCC-2022-CYBER-03-NIS-DIRECTIVE
Participanți: DNSC (RO); MEG-BG (BG); CERTSIGN (RO); EXPERTWARE (BE)
Durat: Septembrie 2023 – August 2025

Livrabilul D5.3. Raport de diseminare și exploatare

RAPORT DE DISEMINARE ȘI EXPLOATARE

Informații privind controlul documentului

Setări	Valoare
Titlu document:	Raport de diseminare și exploatare
Număr proiect:	101128047
Nume proiect:	Implementarea Directivei NIS în sectorul producția, prelucrarea și distribuția de alimente din Romania și Bulgaria
Acronim proiect:	INFORB
Autor(i) document:	Constantin Călin; Bogdan Radu
Identificator livrabil:	D5.3
Data limită de livrare:	29.02.2024
Data livrării:	29.02.2024
Manager proiect (MP):	Constantin Călin
Versiune document:	V1.0
Sensibilitate:	PU-Public
Data:	15.02.2024

Evaluare documente și evaluatori

Nume	Rol	Acțiune	Data
Constantin Călin	Manager proiect	Proiect document creat	15.02.2024
Bogdan Radu	Coordonator WP5	Versiunea originală (DNSC)	26.02.2024
Bogdan Radu	Coordonator WP5	Versiune deschisă pe toată durata implementării proiectului	28.02.2024
Mihai Guranda	Asistent manager proiect	Versiunea de asigurare a calității	28.02.2024
Constantin Călin	Manager proiect	Document final asumat și livrat	29.02.2024

Istoricul documentului

Revizuire	Data	Creat de	Scurtă descriere a modificărilor
V0	15.02.2024	Manager proiect	Document creat
V0.1	26.02.2024	Coordonator WP5	Rectificare document actualizat cu informații
V1.0	28.02.2024	Coordonator WP5	Document actualizat

Abrevieri

Abreviere	Nume
DER	Raport de diseminare și exploatare
DG CONNECT	Direcția Generală pentru Rețele de Comunicații, Conținut și Tehnologie
ECCC	Centrul European de Competențe în Materie de Securitate Cibernetică
ECSO	Organizația Europeană pentru Securitate Cibernetică
ENISA	Agenția Uniunii Europene pentru Securitate Cibernetică
UE	Uniunea Europeană
GA	Acord de finanțare
INFORB	Implementarea Directivei NIS în sectorul producția, prelucrarea și distribuția de alimente din Romania și Bulgaria
NIS	Directiva (EU) 2016/1148 a Parlamentului European și a Consiliului din 6 iulie 2016 privind măsuri pentru un nivel comun ridicat de securitate a rețelelor și a sistemelor informatice în Uniune
NIS 2	Directiva (EU) 2022/2555 a Parlamentului European și a Consiliului din 14 decembrie 2022 privind măsuri pentru un nivel comun ridicat de securitate cibernetică în Uniune, de modificare a Regulamentului (UE) nr. 910/2014 și a Directivei (UE) 2018/1972 și de abrogare a Directivei (UE) 2016/1148 (Directiva NIS 2)

Rezumat

Raportul de diseminare și exploatare (DER) este un document esențial pentru acest proiect. Rolul său este de a prezenta în mod clar și concis modul în care rezultatele proiectului vor fi comunicate publicului țintă și cum vor fi valorificate pentru a genera impactul așteptat.

Livrabilul DER este obligatoriu pentru proiectul INFORB, elaborat de beneficiarii proiectului și încărcat pe instrumentul SyGMa, până în luna a 6-a a acestui proiect.

DER constă în:

(1) Secțiunea privind planul de comunicare și diseminare.

(2) Secțiunea privind exploatarea.

Prima secțiune a DER prezintă: obiectivele, mesajele cheie, publicul țintă, canalele de comunicare, bugetul planificat, precum și indicatorii cheie de performanță relevanți. De asemenea, pentru a asigura comunicarea și diseminarea rezultatelor, a fost elaborat și prezentat în acest livrabil un plan de social media.

Prezentarea rezultatelor și exploatarea acestora în următoarea secțiune (secțiunea privind exploatarea) a livrabilului oferă beneficii și o posibilă utilitate și pentru alte sectoare/subsectoare, precum și pentru alte state membre ale UE.

Prin acest DER, se intenționează să se obțină un succes semnificativ în diseminarea informațiilor privind proiectul INFORB și a modului de implementare a Directivei NIS în sectorul alimentar, precum și stimularea implicării publicului țintă. Rezultatele proiectului vor fi valorificate de o gamă largă de părți interesate, contribuind la îmbunătățirea capacității de gestionare a incidentelor de securitate cibernetică în România și Bulgaria, în sectorul alimentar.

Proiectul are scopul de a demonstra impactul pozitiv și de a genera recomandări valoroase pentru viitoarele inițiative în domeniul securității cibernetice, luând în considerare impactul Directivei NIS2 asupra pieței digitale a UE.

Cuprins

Secțiunea 1. Planul de comunicare și diseminare

Obiective

Principalul obiectiv al proiectului *„Implementarea Directivei NIS în sectorul producția, prelucrarea și distribuția de alimente din Romania și Bulgaria – INFORB”* constă în consolidarea funcției de autoritate națională competentă pentru securitatea rețelelor și sistemelor informatice a Directoratului Național de Securitate Cibernetică din România (DNSC) și a Ministerului Guvernanței Electronice din Bulgaria (MEG-BG), autorități responsabile pentru implementarea Directivei (EU) 2016/1148 și Directivei (EU) 2022/2555.

În acest sens, proiectul INFORB își propune să sprijine entitățile economice în identificarea și clasificarea acestora ca entități esențiale și importante, într-un sector de importanță critică, pentru a evalua și a asigura securitatea cibernetică, inclusiv lanțul de aprovizionare, și anume pentru sectorul producția, prelucrarea și distribuția de alimente ("sectorul alimentar"), un nou sector instituit prin Directiva (UE) 2022/2555 a Parlamentului European și a Consiliului din 14 decembrie 2022 privind măsurile pentru un nivel comun ridicat de securitate cibernetică în Uniune. Sectorul alimentar este unul dintre cele șapte sectoare economice considerate ”alte sectoare de importanță” în temeiul Directivei NIS2.

Atât entitățile din sectorul alimentar, cât și lanțul de aprovizionare au nevoie de îndrumări privind punerea în aplicare a programelor de sensibilizare/conștientizare și de formare în domeniul securității cibernetice. În special, este nevoie de definirea clară a cursurilor de formare/educație în domeniul securității cibernetice în raport cu diferitele roluri și responsabilități din sectorul alimentar, precum și de cooperare transfrontalieră între autoritățile naționale din România și Bulgaria cu funcții și sarcini specifice în domeniul securității cibernetice.

Proiectul va dezvolta ”Platforma de cooperare națională și transfrontalieră NIS - România și Bulgaria” [CORB], o platformă care va asigura:

(1) Sprijinirea identificării și clasificării entităților din sectorul alimentar.

(2) Schimbul de informații în timp real între entitățile esențiale și importante și autoritățile naționale competente din România și Bulgaria cu privire la punerea în aplicare a Directivei NIS2.

(3) Schimbul transfrontalier de informații în timp real între autoritățile naționale competente din România și Bulgaria.

În ceea ce privește obiectivele legate de planul de diseminare și exploatare, obiectivul principal este de a informa, dar în același timp și de a ajunge la societate și de a arăta rezultatele activităților.

DER informează cu privire la utilitatea și beneficiile proiectului pentru cetățeni, în special în ceea ce privește securitatea cibernetică a sectorului alimentar și a lanțului de aprovizionare.

În același timp, conștientizarea managementului și formarea personalului responsabil cu securitatea cibernetică în sectorul alimentar este unul dintre obiectivele specifice ale planului de diseminare și exploatare INFORB.

Mesaje cheie

În conformitate cu liniile directoare pentru asigurarea publicității și transparenței pentru finanțarea europeană, DNSC și MEG-BG vor include publicații și materiale de diseminare pe site-urile și conturile lor de social media, broșuri sau pliante, rapoarte sau publicații interne, PowerPoints sau prezentări grafice și videoclipuri sau animații.

În ceea ce privește DNSC, informațiile privind proiectul INFORB vor fi postate pe site-ul instituției (www.dnsc.ro), la secțiunea Proiecte.

DNSC, în calitate de coordonator, va ține legătura cu DG CONNECT, ECCC, ENISA, ECSO și alte părți relevante.

Mesajele cheie sunt elemente esențiale ale planului de diseminare și exploatare. Acestea constau în formulări concise, clare și memorabile care transmit publicului țintă esența proiectului, beneficiile acestuia și impactul preconizat.

Mesajele țintă ale campaniei de conștientizare se vor axa pe următoarele puncte:

- Amenințări și vulnerabilități cibernetice în sectorul alimentar.
- Factori umani și strategii organizaționale instituționale pentru consolidarea securității cibernetice.
- Instrumente, conștientizare privind securitatea cibernetică și scheme de formare pentru angajații din sectorul alimentar.
- Implicarea părților interesate din sectorul alimentar din România pentru a sprijini provocările de securitate cibernetică și schimbul de date în scopul îmbunătățirii securității cibernetice în acest sector.

Importanța mesajelor-cheie. Mesajele cheie - joacă un rol crucial în diseminarea cu succes a rezultatelor proiectului, cu următoarele beneficii:

- **Atragerea atenției publicului țintă.** Cuvintele concise și atractive stârnesc interesul și curiozitatea potențialilor beneficiari ai proiectului.
- **Comunicarea clară a esenței proiectului.** Sintetizarea informațiilor complexe cu scopul de a facilita înțelegerea rapidă a obiectivelor, rezultatelor și impactului proiectului.
- **Diferențierea proiectului de alte inițiative.** Comunicarea privind specificitatea proiectului și valoarea adăugată pe care o aduce proiectul îl face să se evidențieze în peisajul securității cibernetice.
- **Stimularea implicării publicului țintă.** Un mesaj bine formulat poate încuraja publicul țintă să se implice activ în proiect, fie prin diseminarea de informații, fie prin exploatarea rezultatelor obținute.

În acest sens, planul de diseminare și exploatare al INFORB propune următoarele mesaje cheie:

(1) **Pentru managementul entităților din sectorul alimentar.** *"Investiția în educația și conștientizarea în domeniul securității cibernetice este esențială, luând în considerare protecția activelor, a reputației și a continuității activității. INFORB va introduce publicul în lumea provocatoare a securității cibernetice."*

(2) **Pentru ofițerii de securitate cibernetică din sectorul alimentar.** *"Formarea și educația continuă reprezintă cheia pentru a rămâne în fața amenințărilor cibernetice din ce în ce mai numeroase. INFORB vă va arăta ce, cum și de ce este necesar pentru a proteja rețelele și sistemele informatice."*

(3) **Pentru entitățile economice din sectorul alimentar.** *"Identificarea și clasificarea ca entitate critică/importantă, determinarea nivelului de maturitate în materie de securitate cibernetică și punerea în aplicare a cerințelor de securitate cibernetică sunt deziderate majore stabilite de Directiva NIS 2. Platforma CORB, livrată de INFORB, este ceea ce aveți nevoie."*

(4) **Pentru public.** *"Protejați-vă online: fiți conștienți de amenințările cibernetice și luați măsuri*

pentru a vă păstra datele și dispozitivele în siguranță. INFORB vă poate ajuta și pe dumneavoastră".

În același timp, mesajele cheie-țintă finale pot rezulta din produsele livrabile (orientări, metodologii, liste de verificare, studii și manuale) definite în cadrul acestui proiect.

Public țintă

În ceea ce privește audiențele (grupurile țintă de părți interesate), acestea sunt identificate în două grupuri, respectiv:

- **Grupul 1.** Instituții politice și guvernamentale (inclusiv guvernele naționale, Comisia Europeană și agențiile sale).
- **Grupul 2.** Organizații profesionale din domeniul alimentar; Entități din domeniul alimentar; Organizații de cercetare; Academii din domeniul alimentar; Publicul larg.

Publicul țintă a fost grupat în 2 categorii, respectiv instituții europene/naționale și entități/persoane din sectorul alimentar.

Activitățile de diseminare vor fi orientate în funcție de aceste 2 categorii.

Informarea entităților care desfășoară activități în sectorul alimentar are o importanță deosebită în procesul de diseminare și valorificare, indiferent de categorisirea acestora ca entități esențiale, importante sau neesențiale.

Dacă în cazul grupei 1 este important procesul de informare și raportare, în cazul grupei 2 este important procesul de identificare, pregătire, implementare a cerințelor de securitate cibernetică și nivelul de maturitate în materie de securitate cibernetică.

Nivelul de educație al grupului-țintă 2 trebuie să fie ridicat și implică cel puțin informații de bază despre securitatea cibernetică. Diseminarea în cadrul grupului-țintă 2 oferă sprijinul necesar pentru punerea în aplicare a Directivei NIS 2 în sectorul alimentar, precum și pentru creșterea gradului de conștientizare a conducerii și formarea ofițerilor de securitate cibernetică.

Canale de comunicare

Canalele de comunicare utilizate pentru diseminarea informațiilor legate de proiect includ canale online și offline, precum și metode tradiționale și alte metode de comunicare inovatoare.

Activitățile propuse în cadrul Planului de diseminare și exploatare acoperă patru canale, respectiv:

1) Website.

2) Social media.

3) E-mail.

4) Întâlnire - fizică sau online.

Website. Site-ul web al DNSC [www.dnsc.ro] are o secțiune dedicată proiectului INFORB (articole, știri, comunicate de presă, ghiduri, infografice etc.).

În secțiunea ”Proiecte” a fost creată pagina specifică proiectului INFORB. Aici sunt postate informații și date despre proiect. De asemenea, secțiunea principală a site-ului web al DNSC servește ca resursă

centrală pentru informații despre proiect și rezultatele acestuia, cum ar fi informații și comunicate de presă.

Email. Au fost create adrese de e-mail speciale pentru proiect, și anume inforb@dnsc.ro și inforb-4all@dnsc.ro, folosite pentru comunicările dintre membrii consorțiului și pentru comunicări și diseminări despre proiect.

Social media. A fost creat profilul de LinkedIn special pentru proiectul INFORB: www.linkedin.com/company/inforb-project. Urmând a fi create și alte profiluri și canale specifice proiectului pe celelalte canale social media.

Întâlnire fizică sau online. Vor fi organizate întâlniri fizice (la fața locului) și online pentru diseminarea informațiilor privind securitatea cibernetică, în vederea formării personalului de securitate cibernetică (management și ofițeri de securitate cibernetică) din entitățile din sectorul alimentar.

Plan social media

Proiect: INFORB. Implementarea Directivei NIS în sectorul producția, prelucrarea și distribuția de alimente din Romania și Bulgaria.

Obiective:

- Creșterea vizibilității proiectului și a rezultatelor acestuia la nivel național (România și Bulgaria) și la nivel internațional.
- Informarea cu privire la utilitatea și beneficiile proiectului pentru cetățeni, în special în ceea ce privește securitatea cibernetică a sectorului alimentar și a lanțului de aprovizionare.
- Informarea entităților alimentare cu privire la beneficiile securității cibernetice și la punerea în aplicare a cerințelor minime de securitate.
- Asigurarea respectării cerințelor de diseminare impuse de programul de finanțare.

Canalele de social media:

- Facebook
- X (Twitter)
- LinkedIn
- YouTube

Tipuri de conținut:

Facebook:

- Postări informative despre proiect, obiectivele acestuia, etapele de implementare și rezultatele acestuia.
- Articole pe blog care detaliază beneficiile utilizării securității cibernetice și protecția rețelelor și a sistemelor informatice pentru a furniza servicii esențiale/importante.
- Infografice care sintetizează informații complexe despre proiect.
- Interviuri cu experți implicați în proiect și cu beneficiarii punerii în aplicare a Directivei NIS în sectorul alimentar.

- Sesiuni de întrebări și răspunsuri în direct cu experți în domeniul securității cibernetice, în special punerea în aplicare a Directivei NIS.

X (fost Twitter):

- Postări scurte și concise despre știrile proiectului.
- Mesaje cu hashtag-uri relevante pentru a crește vizibilitatea proiectului.
- Retweet-uri de posturi de la parteneri și colaboratori.

LinkedIn:

- Postări profesionale dedicate specialiștilor în securitate cibernetică, în special celor din sectorul alimentar.
- Documente de aviz privind importanța securității cibernetice, punerea în aplicare a Directivei NIS și cerințele minime de securitate.
- Promovarea profilurilor experților implicați în proiect.

YouTube:

- Materiale video care prezintă proiectul și soluția inovatoare „Platforma de cooperare națională și transfrontalieră NIS – România & Bulgaria [CORB]”.
- Tutoriale privind punerea în aplicare a Directivei NIS, în special a NIS 2, în sectorul alimentar.
- Interviuri cu experți și beneficiari de proiect.
- Animații și infografice explicative.

Calendarul editorial:

- Publicarea a cel puțin o postare pe lună pentru fiecare platformă social media.
- Adaptarea calendarului editorial pe baza evenimentelor relevante ale proiectului, cum ar fi începerea proiectului, îndeplinirea sarcinilor din etapele relevante/specifice, obținerea unor rezultate semnificative etc.

Măsurarea și evaluarea performanței:

- Monitorizarea indicatorilor-cheie de performanță din GA, precum și a altor indicatori, cum ar fi atingerea, implicarea, rata de clic etc.
- Utilizarea instrumentelor de analiză furnizate de platformele de comunicare socială pentru a evalua eficacitatea campaniilor.
- Adaptarea strategiei de social media pe baza rezultatelor obținute.

Considerații suplimentare:

- Respectarea regulilor de branding impuse de programul de finanțare.
- Utilizarea unui limbaj profesional și adecvat audienței.
- Asigurarea unei comunicări transparente și deschise.
- Promovarea dialogului și a interacțiunii cu publicul țintă.

Planul social media este adaptabil și flexibil fiind esențial pentru a menține o comunicare online eficientă pe tot parcursul proiectului INFORB.

Adaptarea planului la evoluția proiectului, feedback-ul publicului și contextul în schimbare vor contribui la atingerea obiectivelor de diseminare, informare și implicare cu publicul țintă.

Responsabili implementare Plan social media:

- Expert în comunicare și relații publice
- Coordonator WP5
- Experți/specialiști numiți de partenerii consorțiului (MEG-BG, CERTSIGN și Expertware Be).

Bugetul planificat

Buget Pachetul de lucru 5 - Programe de sensibilizare și programe de formare în domeniul cibernetic, precum și o campanie de informare pentru a introduce noua platformă și a încuraja utilizarea acesteia în rândul părților interesate.												
Participanți	**Costuri**											
	A. Personalul		B. Subcontractarea	C.1 Călătorii și subzistență	C.2 Echipament	C.3 Alte bunuri, lucrări și servicii	D.1 Sprijin financiar acordat terților		D.2 Bunuri și servicii facturate intern	D.3 Costurile de achiziție ale PAC	E. Costuri indirecte	Costuri totale
DNSC	10	80.000	-	5.000	-	6.000	-	-	-	-	6.370	**97.370**
MEG-BG	7	45.500	-	5.970	-	30.000	-	-	-	-	5.703	**87.173**
CERTSIGN	4	26.000	-		-		-	-	-	-	1.820	**27.820**
Expertware Be	4	26.000	-		-		-	-	-	-	1.820	**27.820**
Total	**25**	**177.500**	**-**	**10.970**	**-**	**36.000**	**-**	**-**	**-**	**-**	**15.713**	**240.183**

Costurile sunt exprimate în EUR.

Bugetul stabilit pentru acțiunea WP5 include atât acțiuni de sensibilizare și diseminare, cât și formare a managerilor și a profesioniștilor din domeniul securității cibernetice din cadrul entităților din sectorul alimentar.

Indicatori relevanți pentru monitorizare și evaluare

În vederea stabilirii indicatorilor-cheie de performanță (KPI) pentru comunicare și diseminare, au fost identificați următorii indicatori de performanță pentru a măsura rezultatele instrumentelor de comunicare și diseminare:

Activități de comunicare	Grup 1	Grup 2	Indicatori-cheie de performanță în materie de comunicare	KPI [obiectiv]
Studiu privind securitatea cibernetică în sectorul alimentar (D4.1)	X	X	KPI COMM1: număr de descărcări	150
			KPI COMM2: număr de corespondenți	50
Manualul de gestionare a riscurilor în materie de securitate cibernetică în lanțul de aprovizionare (D4.2)	X	X	KPI COMM3: număr de descărcări	200
Atelier (T5.2; T5.3)		X	KPI COMM4: număr de participanți	200
Prezentare la conferințele de evenimente relevante (T5.1)		X	KPI COMM5: numărul total de evenimente	4
Publicații pentru conferințe și reviste (T5.1)		X	KPI COMM6: numărul total de publicații	2
Diseminarea rezultatelor rețelei sociale (T5.1)		X	KPI COMM7: numărul total de campanii de rețele sociale pe an	6

Secțiunea 2. Exploatare

Secțiunea de exploatare descrie modul în care beneficiarii intenționează să utilizeze rezultatele proiectului INFORB (și anume, rezultatele obținute care pot fi utilizate în sectorul alimentar și ca puncte de plecare pentru toate celelalte sectoare/subsectoare ale Directivei NIS2).

O importanță deosebită a explorării rezultatelor INFORB este platforma CORB (per se), care va fi utilizată de entitățile economice din sectorul alimentar și de autoritatea competentă la nivel național, dar și pentru cooperarea transfrontalieră în ceea ce privește securitatea cibernetică în sectorul alimentar și în lanțul de aprovizionare.

De asemenea, rezultatele ar putea face parte din viitoarea legislație secundară a sectoarelor/ subsectoarelor instituite prin Directiva NIS2, pe baza legilor de transpunere din România și Bulgaria.

Plan de utilizare a rezultatelor (livrabile)

Metodologia privind identificarea și clasificarea entităților din sectorul alimentar în esențiale și importante

Identificarea entităților economice din sectorul alimentar și clasificarea acestora ca fiind esențiale sau importante se bazează pe Directiva NIS2.

Metodologia privind identificarea și clasificarea entităților din sectorul alimentar în esențiale și importante (Livrabilul D2.1) va rezolva sarcinile entităților economice din sectorul alimentar cu privire la obiectivele de mai sus și va reprezenta, de asemenea, un punct de plecare al viitoarei legislații secundare a sectoarelor/subsectoarelor stabilite prin Directiva NIS2 în baza legilor de transpunere din România și Bulgaria.

Metodologia va reprezenta o versiune scrisă pentru o clasificare de bază a entităților economice în entități esențiale sau importante, pe baza anexei II din Directiva NIS2 „Alte sectoare critice".

Metodologia (D2.1) poate fi un punct de plecare pentru celelalte sectoare/subsectoare, precum și un ghid pentru celelalte state membre ale UE.

Ghid de bune practici privind punerea în aplicare a Directivei NIS 2 la nivelul sectorului alimentar

Necesitatea de a sprijini entitățile din sectorul alimentar pentru a asigura securitatea cibernetică, inclusiv lanțurile de aprovizionare, reprezintă scopul acestui rezultat,*Ghid de bune practici privind punerea în aplicare a Directivei NIS 2 la nivelul sectorului alimentar (Livrabilul D2.2)*, care va constitui linia de bază pentru elaborarea/scrierea de orientări și bune practici pentru creșterea securității cibernetice în sectorul alimentar.

Analiza riscurilor de securitate, identificarea amenințărilor și vulnerabilităților specifice sectorului alimentar, combinate cu nivelul de maturitate cibernetică a entităților din sectorul alimentar (ținând cont de modelele operaționale pentru acest sector) sunt linii care vor sta la baza dezvoltării celor mai bune soluții pentru asigurarea securității cibernetice sectoriale.

Ghidul de bune practici (D2.1) poate fi un punct de plecare pentru celelalte sectoare/subsectoare, precum și un ghid pentru celelalte state membre ale UE.

Ghid practic pentru creșterea securității cibernetice în organizațiile și entitățile din sectorul alimentar

Asigurarea securității cibernetice la nivelul sectorului alimentar, inclusiv al lanțului de aprovizionare, necesită sprijin din partea autorității competente la nivel național, respectiv orientări și bune practici pentru entitățile economice din sectorul alimentar.

Ghidul practic pentru creșterea securității cibernetice în organizații și entități din sectorul alimentar (Livrabilul D2.3) este un ghid pentru entitățile din sectorul alimentar, și nu numai, în vederea creșterii securității cibernetice.

Ghidul practic (D2.3) poate fi un punct de plecare pentru celelalte sectoare/subsectoare, precum și un ghid pentru alte state membre ale UE.

Platforma pentru cooperare națională și transfrontalieră NIS - România și Bulgaria [CORB]

Pentru a asigura identificarea și înregistrarea entităților esențiale/importante din sectorul alimentar, pentru a asigura relația dintre acestea și autoritățile naționale competente (România și Bulgaria), precum și cooperarea transfrontalieră între cele două autorități naționale competente, va fi dezvoltată *Platforma de cooperare națională și transfrontalieră NIS - România & Bulgaria [CORB]. (Livrabilul D3.1).*

Platforma (D3.1) este o aplicație informatică bazată pe 3 secțiuni (module), respectiv (1) identificarea entităților din sectorul alimentar cărora li se aplică Directiva NIS2; (2) relația entităților cu autoritatea națională competentă și (3) cooperarea transfrontalieră RO-BG.

Platforma (D3.1) prezintă un nucleu care poate fi dezvoltat pentru a acoperi, de asemenea, toate sectoarele/subsectoarele stabilite prin Directiva NIS2 și pentru transpunerea directivei în legislațiile naționale din România și Bulgaria. În același timp, platforma poate fi integrată într-un ecosistem mai larg de securitate cibernetică, care poate include gestionarea incidentelor de securitate cibernetică și gestionarea situațiilor de criză cibernetică.

Platforma (D3.1) poate fi un punct de plecare pentru celelalte sectoare/subsectoare, precum și un ghid pentru celelalte state membre ale UE.

Studiu și manual privind securitatea cibernetică și lanțul de aprovizionare pentru sectorul alimentar

Investigarea și analizarea maturității în materie de securitate cibernetică a infrastructurii TIC din sectorul alimentar, identificarea vulnerabilităților în materie de securitate cibernetică în lanțul de aprovizionare specific produselor alimentare reprezintă cheia creșterii securității cibernetice. În acest sens, unicitatea acestui proiect este, de asemenea, *Studiul și Manualul privind securitatea cibernetică și lanțul de aprovizionare pentru sectorul alimentar (Livrabilul D4.1)*, care acoperă nivelul de maturitate al securității cibernetice și riscurile de securitate cibernetică ale lanțului de aprovizionare.

Studiul și manualul (D4.1) pot fi o soluție pentru a ajuta toate persoanele responsabile de securitatea cibernetică în sectorul alimentar și în celelalte sectoare/subsectoare instituite prin Directiva NIS 2 și transpunerea acesteia în legislația națională.

Studiul și manualul (D4.1) pot constitui un punct de plecare pentru celelalte sectoare/subsectoare, precum și un ghid pentru celelalte state membre ale UE.

Programe de formare pentru gestionarea entităților și a profesioniștilor din domeniul securității cibernetice în sectorul alimentar

Formarea managementului entității și formarea profesioniștilor din domeniul securității cibernetice în sectorul alimentar sunt activități importante în creșterea securității cibernetice în sectorul alimentar. *Schemele de formare pentru gestionarea entităților și a ofițerilor de securitate cibernetică din sectorul alimentar (Livrabilul D5.2)* sunt esențiale pentru atingerea acestor obiective.

Sesiunile de formare se vor desfășura online/la fața locului (în zona vizată a țării) și vor fi asigurate de membrii echipei de implementare sau de alți experți cooptați.

Programele de formare (D5.2) pot fi, de asemenea, utilizate pentru formarea personalului din alte sectoare/subsectoare, precum și pentru a fi utile pentru alte state membre ale UE.