

II

(Nezakonodajni akti)

UREDBE

IZVEDBENA UREDBA KOMISIJE (EU) 2023/204

z dne 28. oktobra 2022

o določitvi tehničnih specifikacij, standardov in postopkov za evropsko okolje enotnega okenca za pomorski sektor v skladu z Uredbo (EU) 2019/1239 Evropskega parlamenta in Sveta

(Besedilo velja za EGP)

EVROPSKA KOMISIJA JE –

ob upoštevanju Pogodbe o delovanju Evropske unije,

ob upoštevanju Uredbe (EU) 2019/1239 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 20. junija 2019 o vzpostavitvi evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor in razveljavitvi Direktive 2010/65/EU ⁽¹⁾ ter zlasti členov 5(10), 6(4), 11(3), 14(4), 15(4) in 16(6) Uredbe,

po posvetovanju z odborom za spodbujanje digitalnega prevoza in trgovine,

ob upoštevanju naslednjega:

- (1) Nacionalna enotna okenca za pomorski sektor bi morala deklarantom zagotoviti grafične uporabniške vmesnike z vsemi funkcionalnostmi, potrebnimi za izpolnjevanje obveznosti poročanja iz Priloge k Uredbi (EU) 2019/1239. Za zagotovitev podobne uporabniške izkušnje bi bilo treba opredeliti skupni seznam funkcionalnosti, te funkcionalnosti pa bi morale biti na voljo deklarantom v vseh državah članicah. Vendar lahko države članice za zmanjšanje stroškov in zagotovitev združljivosti z obstoječimi vmesniki v svojem grafičnem uporabniškem vmesniku ponudijo dodatne funkcionalnosti.
- (2) V pomorskem sektorju se pogosto uporabljajo digitalne razpredelnice. Te deklarantom pomagajo pri ročnem vnosu podatkov in izpolnjevanju obveznosti poročanja. Za zagotovitev, da lahko deklaranti predloge razpredelnic ponovno uporabijo v različnih nacionalnih enotnih okencih za pomorski sektor, bi bilo treba harmonizirati značilnosti razpredelnic, različice razpredelnic pa bi morala centralno upravljati Komisija. Če so predloge razpredelnic skladne s harmoniziranimi značilnostmi in zahtevami nabora podatkov evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor, bi morale biti tudi sprejemljive za vse grafične uporabniške vmesnike, ne glede na uporabljeni jezik.
- (3) Tehnične specifikacije za zagotavljanje razpoložljivosti časov prihoda in odhoda ladij bi morale zajemati komunikacijo med uporabniki in sistemom ter med sistemi. Tako bodo lahko uporabniki v logistični verigi izkoristili čase prihoda in odhoda ladij (javno objavljene v elektronski obliki) ter zagotovili harmonizacijo na ravni EU.
- (4) Opredeliti bi bilo treba skupno strukturo podpornih spletišč, vključno z njihovimi funkcionalnostmi. S tem bo zagotovljena podobna uporabniška izkušnja v vseh nacionalnih enotnih okencih za pomorski sektor. Skupna struktura bo pripomogla tudi k zagotavljanju ustrezne podpore in informacij o postopkih in tehničnih zahtevah za nacionalna enotna okenca za pomorski sektor in njihove vmesnike.

⁽¹⁾ UL L 198, 25.7.2019, str. 64.

- (5) Za spletne naslove nacionalnih enotnih okenc za pomorski sektor bi se morala uporabljati skupna oblika domen in poddomen, ki bo primerna za prihodnost in bo uporabnikom olajšala navigacijo, ob upoštevanju obstoječih spletnih naslovov, ki se uporabljajo v državah članicah. Za lažjo dostopnost nacionalnih enotnih okenc za pomorski sektor bi morala Komisija v sodelovanju z državami članicami vzpostaviti in voditi seznam spletnih naslovov.
- (6) Za zagotovitev pravilnega delovanja in takojšnje razpoložljivosti ladijske podatkovne zbirke evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor, skupne podatkovne zbirke o lokacijah in skupne podatkovne zbirke Hazmat bi bilo treba določiti sistemske varnostne ukrepe in minimalne zahteve za delovanje sistema.
- (7) Za zagotovitev hitrega zbiranja, shranjevanja, posodabljanja in dajanja na voljo informacij o identifikaciji ladje in podatkov o ladji bi morala ladijska podatkovna zbirka evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor omogočati komunikacijo z nacionalnimi enotnimi okenci za pomorski sektor z uporabo komunikacije med sistemi ter uporabniki in sistemom. Vsaka sprememba informacij o identifikaciji ladje in podatkov o ladji na podlagi podatkov, ki jih deklaranti predložijo v nacionalno enotno okence za pomorski sektor, bi se morala odražati v ladijski podatkovni zbirki evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor.
- (8) Oprostitve poročanja z ladij izdajo ustrezni organi in se ne zahtevajo od deklarantov med postankom v pristanišču. Ker so te informacije že na voljo v sistemu SafeSeaNet ⁽²⁾, bi morala ladijska podatkovna zbirka evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor omogočati povezavo z njim, samodejno pridobitev teh informacij in njihovo razpoložljivost za nacionalna enotna okence za pomorski sektor.
- (9) Za zagotovitev hitrega zbiranja, shranjevanja, posodabljanja in dajanja na voljo lokacijskih kod in kod pristaniških objektov bi morala skupna podatkovna zbirka o lokacijah omogočati pošiljanje informacij nacionalnim enotnim okencem za pomorski sektor z uporabo komunikacije med sistemi ter uporabniki in sistemom. Skupna podatkovna zbirka o lokacijah bi morala biti sinhronizirana z drugimi ustreznimi viri informacij.
- (10) Za zagotovitev hitrega zbiranja, shranjevanja, posodabljanja in dajanja na voljo informacij v zvezi z zbirko Hazmat bi morala skupna podatkovna zbirka Hazmat omogočati pošiljanje informacij nacionalnim enotnim okencem za pomorski sektor z uporabo komunikacije med sistemi ter uporabniki in sistemom. Skupna podatkovna zbirka Hazmat bi morala biti sinhronizirana z drugimi ustreznimi viri informacij, vključno s podatkovno zbirko MAR-CIS ⁽³⁾, ki jo je razvila Evropska agencija za pomorsko varnost (EMSA).
- (11) EMSA bi morala Komisiji pomagati pri vzpostavitvi ladijske podatkovne zbirke evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor, skupne podatkovne zbirke o lokacijah in skupne podatkovne zbirke Hazmat ob upoštevanju sinergij z obstoječimi podatkovnimi zbirkami, ki jih upravlja EMSA, ter njenega cilja prispevati k splošni učinkovitosti pomorskega prometa, kot je določen v Uredbi (ES) št. 1406/2002 Evropskega parlamenta in Sveta ⁽⁴⁾.
- (12) Komisija je z uredbo o evropskem okolju enotnega okenca za pomorski sektor pooblaščen, da sprejme izvedbene akte za določitev seznama ustreznih informacij v vstopni skupni deklaraciji iz člena 127 Uredbe (EU) št. 952/2013 Evropskega parlamenta in Sveta ⁽⁵⁾, ki morajo biti na voljo nacionalnim enotnim okencem za pomorski sektor. Ker je uredba o evropskem okolju enotnega okenca za pomorski sektor izrecno omejena na pomorsko področje, bi bilo treba kot ustrezne šteti samo vstopne skupne deklaracije, opredeljene v stolpcih F10, F11, F12 in F13 Priloge B k Delegirani uredbi Komisije (EU) 2015/2446 ⁽⁶⁾, ki jih vložijo pomorski prevozniki ali njihovi zastopniki na ravni glave deklaracije in glavne pošiljke, vključno z informacijami o blagovni postavki glavne pošiljke. To pomeni, da se vstopne skupne deklaracije, ki jih vložijo subjekti, ki niso navedeni zgoraj, ali informacije na ravni interne pošiljke ne bi smele šteti za ustrezne.

⁽²⁾ <https://www.emsa.europa.eu/ssn-main.html>

⁽³⁾ <https://www.emsa.europa.eu/mar-ice-network/mar-cis-infosheets.html>

⁽⁴⁾ Uredba (ES) št. 1406/2002 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 27. junija 2002 o ustanovitvi Evropske agencije za pomorsko varnost (UL L 208, 5.8.2002, str. 1).

⁽⁵⁾ Uredba (EU) št. 952/2013 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 9. oktobra 2013 o carinskem zakoniku Unije (UL L 269, 10.10.2013, str. 1).

⁽⁶⁾ Delegirana uredba Komisije (EU) 2015/2446 z dne 28. julija 2015 o dopolnitvi Uredbe (EU) št. 952/2013 Evropskega parlamenta in Sveta o podrobnih pravilih v zvezi z nekaterimi določbami carinskega zakonika Unije (UL L 343, 29.12.2015, str. 1).

- (13) Informacije iz vstopne skupne deklaracije, ki se dajo na voljo nacionalnemu enotnemu okencu za pomorski sektor, bi morale izhajati samo iz komercialnih in prevoznih listin, ki jih je izdal pomorski prevoznik in ki se lahko v zvezi z zadevnim postankom v pristanišču zahtevajo v okviru drugih obveznosti poročanja. Za zagotovitev interoperabilnosti izmenjanih podatkov bi bilo treba te informacije prenesti v podatkovne elemente v naboru podatkov evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor iz člena 3(1) Uredbe (EU) 2019/1239.
- (14) Ker se Uredba (EU) 2019/1239 uporablja od 15. avgusta 2025, bi se morala tudi ta uredba uporabljati od istega datuma –

SPREJELA NASLEDNJO UREDBO:

Člen 1

Opredelitev pojmov

Za namen te uredbe se uporabljajo opredelitve pojmov iz člena 2 Uredbe (EU) 2019/1239. Uporabljajo se tudi naslednje opredelitve:

- „formalnost“ pomeni skladen niz podatkovnih elementov, ki jih mora deklarant sporočiti v nacionalno enotno okence za pomorski sektor, da bi izpolnil eno ali več obveznosti poročanja;
- „uporabniško namizje“ pomeni območje v grafičnem uporabniškem vmesniku nacionalnega enotnega okenca za pomorski sektor, ki od fizične osebe zahteva avtentikacijo z vnosom poverilnic za prijavo;
- „razpredelnica“ pomeni elektronski dokument, v katerem so podatki razporejeni v vrsticah in stolpcih ter ki ga je mogoče urejati in uporabljati za izračune;
- „datoteka razpredelnice“ pomeni elektronsko datoteko, ki vsebuje eno ali več razpredelnic;
- „podatkovna celica“ pomeni presečišče vrstice in stolpca v razpredelnici z enoličnim naslovom, sestavljenim iz črke stolpca in številke vrstice, za namen vnosa podatkov;
- „evidenca ladje“ pomeni zbirko podatkovnih elementov o isti ladji, shranjenih v ladijski podatkovni zbirki evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor.

Člen 2

Določbe za harmonizirane vmesnike

Skupne funkcionalnosti grafičnega uporabniškega vmesnika in vsebina predlog harmoniziranih digitalnih razpredelnic iz člena 6(4) Uredbe (EU) 2019/1239 so določene v Prilogi I k tej uredbi.

Člen 3

Določbe za nacionalna enotna okenca za pomorski sektor

Tehnične specifikacije za dajanje na voljo časov prihodov in odhodov iz člena 5(10) Uredbe (EU) 2019/1239 so določene v Prilogi II k tej uredbi.

Harmonizirana struktura podpornega spletišča iz člena 5(10) Uredbe (EU) 2019/1239 je določena v Prilogi III k tej uredbi.

Enotna oblika za spletne naslove iz člena 5(10) Uredbe (EU) 2019/1239 je določena v Prilogi IV k tej uredbi.

Člen 4

Druge skupne storitve

Tehnične specifikacije, standardi in postopki za vzpostavitev ladijske podatkovne zbirke evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor iz člena 14(4) Uredbe (EU) 2019/1239 v zvezi z zbiranjem, shranjevanjem, posodabljanjem ter zagotavljanjem informacij o identifikaciji ladje in podatkov o ladji ter evidenc o oprostih poročanj z ladij so določeni v Prilogi V k tej uredbi.

Tehnične specifikacije, standardi in postopki za vzpostavitev skupne podatkovne zbirke o lokacijah iz člena 15(4) Uredbe (EU) 2019/1239 v zvezi z zbiranjem, shranjevanjem in zagotavljanjem lokacijskih kod in kod pristaniških objektov so določeni v Prilogi VI k tej uredbi.

Tehnične specifikacije, standardi in postopki za vzpostavitev skupne podatkovne zbirke Hazmat iz člena 16(6) Uredbe (EU) 2019/1239 v zvezi z zbiranjem, shranjevanjem in zagotavljanjem informacij v zvezi z zbirko Hazmat so določeni v Prilogi VII k tej uredbi.

Člen 5

Seznam ustreznih informacij v vstopni skupni deklaraciji

Informacije v vstopni skupni deklaraciji iz Priloge VIII k tej uredbi so omejene na navedbe v vstopni skupni deklaraciji, opredeljene v stolpcih F10, F11, F12 in F13 Priloge B k Uredbi (EU) 2015/2446, na ravni glave deklaracije in glavne pošiljke, vključno z informacijami o blagovni postavki glavne pošiljke, ki jih neposredno vloži pomorski prevoznik ali njegov zastopnik. Preostale informacije iz vstopne skupne deklaracije niso na voljo nacionalnemu enotnemu okencu za pomorski sektor.

Seznam ustreznih informacij v vstopni skupni deklaraciji iz člena 127 Uredbe (EU) št. 952/2013, ki morajo biti na voljo nacionalnemu enotnemu okencu za pomorski sektor v skladu s členom 11(3) Uredbe (EU) 2019/1239, je določen v Prilogi VIII k tej uredbi.

Člen 6

Začetek veljavnosti in uporaba

Ta uredba začne veljati dan po objavi v *Uradnem listu Evropske unije*.

Uporablja se od 15. avgusta 2025.

Ta uredba je v celoti zavezujoča in se neposredno uporablja v vseh državah članicah.

V Bruslju, 28. oktobra 2022

Za Komisijo
predsednica
Ursula VON DER LEYEN

PRILOGA I

**SKUPNE FUNKCIONALNOSTI GRAFIČNEGA UPORABNIŠKEGA VMESNIKA IN VSEBINA PREDLOG ZA
HARMONIZIRANE DIGITALNE RAZPREDELNICE**

Grafični uporabniški vmesnik nacionalnega enotnega okenca za pomorski sektor zagotavlja „vstopno stran“ in „uporabniško namizje“.

„Vstopna“ stran je javno dostopna in vsebuje:

- informacije o nacionalnem enotnem okencu za pomorski sektor,
- povezavo do podpornega spletišča ter do predvidenega in dejanskega časa prihoda in odhoda ladij,
- prijavno polje za avtentikacijo uporabnika, ki omogoča dostop do „uporabniškega namizja“.

Po uspešni avtentikaciji je deklarantom na voljo „uporabniško namizje“ z naslednjimi skupnimi funkcionalnostmi:

Seznam ladij

Ta funkcionalnost omogoča vpogled v:

- seznam ladij pri ustvarjanju novega postanka v pristanišču,
- informacije o identifikaciji ladje in podatke o ladji, vključno z oprostitevami poročanja z ladij, ki so na voljo v ladijski podatkovni zbirki evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor ali v drugi ustrezni podatkovni zbirki.

Na voljo je filter za iskanje po seznamu z naslednjimi merili:

- številka IMO ladje,
- klicni znak ladje,
- številka MMSI,
- ime ladje.

Seznam postankov v pristanišču

Seznam postankov v pristanišču je dostopen določeno obdobje, kot je opredeljeno v nacionalnih predpisih o hrambi podatkov. Na voljo so vsaj naslednje informacije: pristanišče postanka, ID obiska, identifikacija ladje, predvideni in dejanski čas prihoda in odhoda ladje. Z uporabo teh meril se zagotovi filter za iskanje po seznamu.

Pregled postankov v pristanišču

Izbrani postanek v pristanišču vsebuje informacije o stanju formalnosti in odgovore organov, povezane z zadevnim postankom v pristanišču, vključno z načinom potrditve (sistematični ali tihi), ki ga uporablja nacionalno enotno okence za pomorski sektor.

Ustvarjanje postanka v pristanišču

Ta funkcionalnost omogoča ustvarjanje postanka v pristanišču z izbiro ladje iz funkcionalnosti „seznam ladij“ ali z ročno izpolnitvijo identifikacijskih podatkov ladje in pristanišča postanka na podlagi informacij, ki jih nacionalno enotno okence za pomorski sektor pridobi iz skupne podatkovne zbirke o lokacijah. Ko se ustvari postanek v pristanišču, se zagotovi ID obiska, povezan z izbrano ladjo in pristaniščem postanka.

Določitev nove formalnosti

Ta funkcionalnost deklarantom omogoča, da določijo novo formalnost za postanek v pristanišču, izbran s seznama postankov v pristanišču.

Če so za izpolnitev obveznosti poročanja potrebni informacije o identifikaciji ladje in podatki o ladji ali evidence o oprostitevah poročanja z ladij, nacionalno enotno okence za pomorski sektor da na voljo ustrezne informacije iz ladijske podatkovne zbirke evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor ali druge ustrezne podatkovne zbirke v grafičnem uporabniškem vmesniku, tako da se vnaprej izpolnijo ustrezna polja.

Če je za izpolnitev obveznosti poročanja potrebna koda lokacije ali pristaniškega objekta, nacionalno enotno okence za pomorski sektor v grafičnem uporabniškem vmesniku omogoči dostop do ustreznih informacij iz skupne podatkovne zbirke o lokacijah.

Če so za izpolnitev obveznosti poročanja potrebne informacije o nevarnem in onesnaževalnem blagu, nacionalno enotno okence za pomorski sektor v grafičnem uporabniškem vmesniku omogoči dostop do ustreznih informacij iz skupne podatkovne zbirke Hazmat z:

- vnaprejšnjo izpolnitvijo zahtevanih informacij o nevarnem in onesnaževalnem blagu na podlagi številke UN ali besedilne reference postavke DPG, ki jo vnese deklarant;
- zagotovitev seznama nevarnega in onesnaževalnega blaga na podlagi načina prevoza in vrste proizvoda, ki ga vnese deklarant.

Nalaganje informacij iz preglednic

Deklaranti lahko pri zagotavljanju ali posodabljanju ene ali več formalnosti naložijo informacije iz digitalnih preglednic.

Nacionalno enotno okence za pomorski sektor zagotovi, da je različica predloge preglednice skladna z najnovejšo razpoložljivo različico ali – v prehodnem obdobju, ko je izdana nova različica predlog, – z eno od zadnjih dveh zaporednih različic predlog preglednic. Posledično se različica predlog postopoma odpravi na končni datum prehodnega obdobja.

Po nalaganju datoteke preglednice nacionalno enotno okence za pomorski sektor preveri, ali so oblika, število elementov v nizu in poslovna pravila podatkovnih elementov skladni s tistimi, ki so opredeljeni v naboru podatkov evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor.

Če preglednica ni skladna s pravili o različicah ali z zahtevami nabora podatkov evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor, nacionalno enotno okence za pomorski sektor zavrne informacije iz preglednice in zagotovi sporočilo o napaki z jasno navedbo razlogov za neuspešno preverjanje.

Po uspešno opravljenem preverjanju nacionalnega enotnega okenca za pomorski sektor podatkovni elementi, pridobljeni iz preglednice, nadomestijo predhodno izpolnjene podatkovne elemente v grafičnem uporabniškem vmesniku. Pred predložitvijo grafični uporabniški vmesnik omogoča branje, pregledovanje in popravljanje informacij, pridobljenih iz zadevne preglednice.

Ponovna uporaba obstoječih formalnosti

Deklaranti lahko pri pripravi novih formalnosti za postanek v pristanišču ponovno uporabijo razpoložljivo vsebino formalnosti v zvezi z isto ladjo, ki so jih predhodno predložili istemu nacionalnemu enotnemu okencu za pomorski sektor.

Shranjevanje osnutkov formalnosti

Deklaranti lahko pred predložitvijo shranijo osnutke formalnosti.

Predložitev formalnosti

Deklaranti lahko predložijo formalnosti v nacionalno enotno okence za pomorski sektor. Po predložitvi informacij se v nacionalnem enotnem okencu za pomorski sektor prikažejo rezultati semantičnih preverjanj, opravljenih na ravni države članice.

Upravljanje formalnosti

Ta funkcionalnost deklarantom omogoča, da preverijo in posodobijo svoje predhodno predložene formalnosti ali osnutke formalnosti. Če imajo dovoljenje za to, lahko umaknejo ali razveljavijo svoje posamezne formalnosti.

Vse formalnosti, ki so bile predložene z uporabo harmoniziranega vmesniškega modula za poročanje, so na voljo tudi v grafičnem uporabniškem vmesniku. Grafični uporabniški vmesnik prikazuje informacije (datum in čas predložitve) o vseh takih formalnostih, vključno z odgovori organov.

Preklic postanka v pristanišču

Deklaranti lahko prekličejo svoj predhodno ustvarjeni postanek v pristanišču in umaknejo ali razveljavijo svoje predhodno predložene formalnosti, povezane z zadevnim postankom v pristanišču.

Konfiguracija osebnih nastavitev

Deklaranti lahko konfigurirajo dodatne osebne podatke, določene na nacionalni ravni, ki se ne upravljajo v registru uporabnikov in njegovem sistemu za upravljanje dostopa evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor.

Grafični uporabniški vmesnik nacionalnega enotnega okenca za pomorski sektor deklarantom omogoča, da preklopijo med jezikovnimi različicami grafičnega uporabniškega vmesnika. Angleščina je vedno podprta.

Države članice lahko v svojem grafičnem uporabniškem vmesniku zagotovijo dodatne funkcionalnosti.

Vsebina predlog preglednic

Komisija razvije in da na voljo naslednje vrste predlog preglednic:

- obvestilo pred prihodom,
- obvestilo pred odhodom,
- obvestilo pred prihodom za ladje, za katere se uporablja razširjeni inšpekcijski pregled,
- varnostno obvestilo,
- obvestilo o odpadkih,
- potrdilo o oddaji odpadkov,
- seznam članov posadke in njihove lastnine,
- seznam potnikov,
- ladijske zaloge,
- splošna deklaracija tovara,
- nevarno in onesnaževalno blago,
- izjava o zdravju za pomorski sektor,
- načrt poti ladje za križarjenje,
- informacije o ladijskem gorivu.

Predloge preglednic so skladne z imeni, oblikami in poslovnimi pravili elementov nabora podatkov evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor.

Sklop predlog preglednic je na voljo skupaj in ima številko različice, ki je navedena v preglednici. Vsaka različica sklopa predlog preglednic ustreza različici nabora podatkov evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor.

Vsaka podatkovna celica ali skupina podatkovnih celic je povezana z elementom nabora podatkov evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor in je označena s kodo, obliko in imenom (oznako) v angleškem jeziku. Države članice lahko predloge preglednic z oznakami prevedejo v jezike, ki niso angleščina. Vrednosti v celicah, ki niso predvidene za vnos, se ne spreminjajo.

Predloge preglednic vključujejo osnovni nadzor podatkov glede vrednosti podatkovnih celic. Predloga preglednice omogoča kopiranje in lepljenje vsebine podatkovnih celic.

Kadar podatkovna celica zahteva vrednost s seznama kod, je vrednost mogoče izbrati s spustnega seznama, če je to ustrezno.

Kadar se o podatkovnih elementih poroča v več evidencah, je v prvem stolpcu navedena zaporedna številka vsake evidence.

Vsaka predloga preglednice vključuje navedbo vrste.

Oblika datoteke preglednice je kodirana v obliki datoteke Office Open XML (končnica „XLSX“). Datoteka preglednice vključuje samo funkcije, ki jih podpirajo uradne specifikacije Office Open XML. Datoteka preglednice ne vsebuje skript ali izvršljivih kod.

Grafični uporabniški vmesnik nacionalnega enotnega okenca za pomorski sektor omogoča poročanje o vseh potrebnih preglednicah v eni datoteki preglednice ali poročanje o posamezni preglednici v posamezni datoteki preglednice.

PRILOGA II

TEHNIČNE SPECIFIKACIJE ZA JAVNO OBJAVO ČASOV PRIHODOV IN ODHODOV

1. **Zahteve vmesnika**

Države članice na spletišču, ki je dostopno z vstopne strani grafičnega uporabniškega vmesnika njihovega nacionalnega enotnega okna za pomorski sektor, javno objavijo predvidene in dejanske čase prihoda in odhoda ladij, in sicer v berljivi in medsystemski obliki.

2. **Nabor podatkov, ki mora biti javno dostopen**

Časi prihoda in odhoda ladij vključujejo naslednje kategorije in minimalni nabor podatkovnih elementov:

Kategorija	Informacije, ki jih je treba zagotoviti javnosti
Podatki o plovilu	številka IMO ladje ime ladje
Informacije o poti	pristanišče postanka, kodirano datum in čas prihoda – predviden po lokalnem času datum in čas odhoda – predviden po lokalnem času
Podrobnosti obvestila o prihodu	datum in čas prihoda – dejanski po lokalnem času
Podrobnosti obvestila o odhodu	datum in čas odhoda – dejanski po lokalnem času
Stanje postanka v pristanišču	stanje postanka v pristanišču (z vrednostmi: pričakovani prihod, prihod ob, odhod ob, preklicano)

Države članice lahko zagotovijo dodatne informacije poleg zgoraj navedenega minimalnega nabora podatkovnih elementov.

Če podatek še ni na voljo, lahko ustrezno podatkovno polje ostane prazno.

Države članice določijo obdobje, v katerem so informacije o času prihoda in odhoda ladij javno dostopne.

Države članice lahko objavljenim časom prihoda in odhoda dodajo izjave o omejitvi odgovornosti, da pojasnijo vir, pravočasnost ali namen razpoložljivih predvidenih ali dejanskih časov ladij.

V skladu s členom 5(8) Uredbe (EU) 2019/1239 se določbe o naboru podatkov, ki mora biti javno dostopen, ne uporabljajo za ladje, ki prevažajo občutljivi tovor.

3. **Specifikacije za interakcijo med uporabniki in sistemom**

Spletišče s časi prihodov in odhodov ladij vključuje podatkovne elemente in zagotavlja naslednje funkcionalnosti:

3.1 *Funkcija iskanja*

Na voljo je iskalnik, ki vključuje naslednje filtre za zožitev prikazanih rezultatov:

- pristanišče postanka – izbere se z vnaprej določenega seznama ali z vnosom pristanišča postanka v vnosno polje,
- datumski razpon – izbere se med razponom datumov,
- ime ladje – vnese se v vnosno polje,
- številka IMO ladje – vnese se v vnosno polje,
- stanje postanka v pristanišču – izbere se s seznama vnaprej določenih vrednosti.

Države članice se lahko odločijo, da v iskalnik vključijo dodatne filtre.

3.2 *Razvrščanje v stolpcu*

Pri seznamih prihodov in odhodov je na voljo funkcija razvrščanja v stolpcu za vsak podatkovni element, opredeljen v točki 2. Razvršča se lahko po abecednem vrstnem redu in datumskem času v naraščajočem in padajočem vrstnem redu. Privzeto so seznam urejeni po času prihoda ali odhoda v naraščajočem vrstnem redu (predvideni ali dejanski – kateri koli je trenutni).

4. **Interakcija med sistemi**

Interakcija med sistemi temelji na spletnem vmesniku API HTTP RESTful s koristno vsebino, formatirano v obliki JSON.

5. **Nefunkcionalne zahteve**

5.1 *Spletno oblikovanje*

Spletne strani z javno dostopnimi časi prihodov in odhodov prilagajajo svojo postavitev in videz različnim velikostim zaslonov in pogledov. V primeru uporabe nezdružljivega brskalnika se prikažejo sporočila o nepodpori.

5.2 *Jeziki*

Časi prihodov in odhodov ladij so javno dostopni v jezikih, ki se uporabljajo v grafičnem uporabniškem vmesniku nacionalnega enotnega okenca za pomorski sektor.

PRILOGA III

HARMONIZIRANA STRUKTURA PODPORNEGA SPLETIŠČA NACIONALNEGA ENOTNEGA OKENCA ZA POMORSKI SEKTOR**1. Skupne funkcionalnosti spletišča za spletno podporo**

Spletišče za spletno podporo nacionalnega enotnega okenca za pomorski sektor vključuje naslednji sklop skupnih funkcionalnosti:

1.1 Izbira jezika

Uporabniki lahko preklopijo med jeziki na kateri koli strani v drevesnem načrtu podpornega spletišča. Vsa vsebina, razen sklicev na nacionalne in regionalne zakone o obveznostih poročanja ter drugih informacij iz zunanjih virov, je na voljo tako, da lahko uporabnik izbere jezik.

1.2 Funkcija iskanja

Podporno spletišče ima funkcijo iskanja, ki omogoča iskanje vseh ustreznih informacij, ki so na voljo na podpornem spletišču.

2. Informacijska struktura spletišča za spletno podporo

Podporno spletišče nacionalnega enotnega okenca za pomorski sektor zagotavlja informacije o uporabi nacionalnega enotnega okenca za pomorski sektor. Navedene informacije so razvrščene v skladu z naslednjo strukturo:

Glavna stran podpornega spletišča: vsebuje uvodne informacije o nacionalnem enotnem okencu za pomorski sektor in meni s povezavami do naslednjih oddelkov:

Navodila za uporabo nacionalnega enotnega okenca za pomorski sektor: v tem oddelku so navodila in smernice o razpoložljivih kanalih poročanja za postanek v pristanišču, vključno z naslednjimi navodili za uporabo:

- uporaba grafičnega uporabniškega vmesnika, vključno s pogoji uporabe (informacije o postopku registracije), priročniki in povezavami do drugih ustreznih virov informacij ter harmoniziranimi digitalnimi preglednicami in razlago njihove uporabe,
- uporaba vmesniškega modula za poročanje, vključno s pogoji uporabe (informacije o postopku registracije), neobčutljivimi informacijami o zahtevanih sporočilih in vsaj informacijami o tem, kje je mogoče dobiti dodatne podrobnosti o postopkih pošiljanja sporočil,
- uporaba drugih kanalov poročanja – vključno z navodili in informacijami o morebitnih drugih kanalih poročanja, pristaniščih, v katerih so na voljo drugi kanali poročanja, in povezavami do ustreznih informacij o takih drugih kanalih poročanja, kot so sistemi pristaniške skupnosti.

Pogosto zastavljena vprašanja: v tem oddelku so uporabnikom na voljo informacije o storitvah, poslovne informacije ali pomoč pri odpravljanju znanih težav. Ta oddelek izpolnjuje naslednje zahteve:

- vprašanja so razdeljena po tematskih področjih,
- za vsako vprašanje je naveden odgovor,
- kadar je to primerno, odgovori na vprašanja vključujejo tudi povezave na druga sorodna vprašanja, vire ali datoteke.

Kontaktne podatke organov: v tem oddelku so navedeni kontaktne podatke organov, vključenih v postopke postankov v pristanišču ali prehode:

- ime organa ter kratek opis njegovih pristojnosti in odgovornosti;
- spletna stran.

Kontaktne podatke službe za pomoč uporabnikom nacionalnega enotnega okenca za pomorski sektor: v tem oddelku so navedeni kontaktni podatki nacionalne službe za pomoč uporabnikom, ki lahko zagotovi pomoč, v obliki e-naslovov, telefonskih števil ali spletnega obrazca.

Zadevna nacionalna zakonodaja: v tem oddelku so navedeni sklici na ustrezno nacionalno in lokalno zakonodajo ter druge zahteve v zvezi z obveznostmi poročanja med postanki v pristanišču v državi članici.

3. Dostopnost

Spletišče za spletno podporo nacionalnega enotnega okenca za pomorski sektor je javno dostopno z lastnim spletnim naslovom. Na vstopni strani grafičnega uporabniškega vmesnika nacionalnega enotnega okenca za pomorski sektor je povezava do tega spletnega naslova.

PRILOGA IV

ENOTNA OBLIKA ZA SPLETNE NASLOVE

Spletni naslov vsakega nacionalnega enotnega okenca za pomorski sektor je sestavljen iz državne vrhnje domene (ccTLD), nacionalno omejene domene druge ravni {xyz} in usklajenega imena domene tretje ravni „mnsw“, ki sestavljajo naslednjo enotno obliko:

$$mnsw.\{xyz\}.\{ccTLD\}$$

Uporabniki so lahko z naslova $mnsw.\{xyz\}.\{ccTLD\}$ preusmerjeni na druge spletne naslove nacionalnega enotnega okenca za pomorski sektor v drugačni obliki, kot je opredeljena v tej prilogi.

Uporabniki, ki do $mnsw.\{xyz\}.\{ccTLD\}$ dostopajo prek spletnega brskalnika, so usmerjeni na vstopno stran grafičnega uporabniškega vmesnika zadevnega nacionalnega enotnega okenca za pomorski sektor.

Vsak harmoniziran vmesniški modul za poročanje nacionalnega enotnega okenca za pomorski sektor uporablja naslednjo obliko spletnega naslova:

$$rim.mnsw.\{xyz\}.\{ccTLD\}$$

Spletišče za spletno podporo iz Priloge III ter spletna stran za čase prihoda in odhoda ladij iz Priloge II imata naslednjo obliko spletnega naslova:

spletišče za spletno podporo: $mnsw.\{xyz\}.\{ccTLD\}/info$

spletišče za čase prihoda in odhoda ladij: $mnsw.\{xyz\}.\{ccTLD\}/arrivals_departures$.

PRILOGA V

TEHNIČNE SPECIFIKACIJE, STANDARDI IN POSTOPKI ZA VZPOSTAVITEV LADIJSKE PODATKOVNE ZBRIRKE EVROPSKEGA OKOLJA ENOTNEGA OKENCA ZA POMORSKI SEKTOR**1. Pregled ladijske podatkovne zbirke evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor**

Ladijska podatkovna zbirka evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor omogoča zbiranje, shranjevanje, posodabljanje in zagotavljanje:

- informacij o identifikaciji ladje in podatkov o ladji, sestavljenih iz elementov nabora podatkov evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor v zvezi z ladjo, ki so statični ali se sčasoma spreminjajo v omejenem obsegu;
- informacij o oprostitev poročanja z ladij, ki so jih izdale države članice in so sporočene v sistem Unije za izmenjavo pomorskih informacij (SafeSeaNet) iz Direktive 2002/59/ES.

Za zagotovitev pravilnega delovanja in razpoložljivosti informacij ladijska podatkovna zbirka evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor upošteva minimalne zahteve glede zmogljivosti sistema iz točke 4 in minimalne sistemske varnostne ukrepe iz točke 5.

Komisija s pomočjo Evropske agencije za pomorsko varnost:

- zagotovi, da so vzpostavljeni ladijska podatkovna zbirka podatkov evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor, njeni vmesniki, storitve in upravljanje uporabnikov,
- zagotovi, da lahko nacionalna enotna okenca za pomorski sektor vzpostavijo povezavo z ladijsko podatkovno zbirko podatkov evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor,
- usklajuje izvajanje zagonskih preskusov,
- zagotovi, da je nacionalnim koordinatorjem na voljo operativna in tehnična dokumentacija ladijske podatkovne zbirke evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor ter da se ta dokumentacija posodablja.

2. Vmesniki in storitve ladijske podatkovne zbirke evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor

Za izmenjavo informacij o identifikaciji ladje, podatkov o ladji in oprostitev poročanja z ladij ladijska podatkovna zbirka evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor zagotavlja medsystemske vmesnik in spletni vmesnik, opisana v točkah 2.1 in 2.2.

Komisija po posvetovanju z nacionalnimi koordinatorji izda vodnik po sistemskem vmesniku, v katerem se opredelijo sporočila med sistemi, ukrepi za zagon in postopki za vzpostavitev povezave z ladijsko podatkovno zbirko podatkov evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor, vključno s politikami pravic dostopa uporabnikov in postopkom registracije uporabnikov.

2.1 Medsystemske vmesnik

- (1) Medsystemske vmesnik je nacionalnim enotnim okencem za pomorski sektor na voljo za avtomatizirano izmenjavo informacij z uporabo nabora vnaprej določenih sporočil. Medsystemske vmesnik podpira storitev obveščanja in storitev sporočanja informacij o ladjah, opisani v točkah 2.1.1 in 2.1.2.
- (2) Države članice vzpostavijo in vzdržujejo medsystemske povezavo med nacionalnim enotnim okencem za pomorski sektor in ladijsko podatkovno zbirko podatkov evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor v skladu z vodnikom po sistemskem vmesniku.

2.1.1 Storitve obveščanja

Ladijska podatkovna zbirka evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor uporablja storitev obveščanja, da nacionalnim enotnim okencem za pomorski sektor, ki so se predhodno naročila na storitev, pošlje najnovejšo podrobnosti ob vsaki spremembi (ustvarjanju, posodabljanju ali brisanju) informacij o identifikaciji ladje, podatkov o ladji in oprostitev poročanja z ladij. Celoten seznam informacij o identifikaciji ladje, podatkov o ladji in oprostitev poročanja z ladij se nacionalnemu enotnemu okencu za pomorski sektor pošlje ob naročilu na storitev.

2.1.2 Storitve sporočanja informacij o ladjah

Storitve sporočanja informacij o ladjah uporabljajo nacionalna enotna okenca za pomorski sektor, da v ladijsko podatkovno zbirko podatkov evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor posredujejo informacije o identifikaciji ladje in podatke o ladji na podlagi podatkov, ki jih deklaranti predložijo ob izpolnjevanju obveznosti poročanja.

Namesto storitve sporočanja informacij o ladjah se lahko informacije o identifikaciji ladje in podatki o ladji v ladijsko podatkovno zbirko evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor posredujejo prek omrežja SafeSeaNet, če omrežje SafeSeaNet omogoča izmenjavo takih informacij.

2.2 Spletni vmesnik

Spletni vmesnik je dostopen pooblaščenim uporabnikom za:

- vpogled v vsebino ladijske podatkovne zbirke evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor,
- prenos informacij o ladjah na podlagi različnih meril v različnih oblikah.

Dostop do spletnega vmesnika ladijske podatkovne zbirke evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor se nacionalnim koordinatorjem zagotovi na zahtevo.

3. Postopki za posodobitev podatkov v ladijski podatkovni zbirki evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor

Uporabijo se naslednji postopki:

Informacije o identifikaciji ladje in podatki o ladji

Ladijska podatkovna zbirka evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor preveri skladnost podatkov, prejetih iz nacionalnih enotnih okenc za pomorski sektor, z opredelitvami in pravili nabora podatkov evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor. Ladijska podatkovna zbirka evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor zavrne podatke, ki niso v skladu z zahtevami, ustreznemu nacionalnemu enotnemu okencu za pomorski sektor pa se pošlje obvestilo o napaki.

Ko ladijska podatkovna zbirka evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor sprejme evidenco ladje, se v ladijski podatkovni zbirki evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor posodobijo ustrezne obstoječe informacije o identifikaciji ladje in podatki o ladji. Če ni ustrezne evidence ladje, se v ladijski podatkovni zbirki evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor ustvari nova evidenca ladje. V evidenci ladje se kot identifikator uporabi številka IMO ladje ali pa se uporabi številka MMSI in klicni znak. Če identifikatorji niso navedeni, ladijska podatkovna zbirka evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor ne upošteva prejetih informacij in ustreznemu nacionalnemu enotnemu okencu za pomorski sektor vrne sporočilo o napaki.

Ladijska podatkovna zbirka evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor primerja prejete podatkovne elemente v zvezi z informacijami o identifikaciji ladje in podatki o ladji z obstoječimi podatkovnimi elementi ustrezne evidence ladje v ladijski podatkovni zbirki evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor. Ladijska podatkovna zbirka evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor posodobi vsak podatkovni element, katerega prejeta vrednost se razlikuje od vrednosti v ladijski podatkovni zbirki evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor. Podatkovni elementi za identifikacijo ladje in podatke o ladji, ki niso bili prejeti, ostanejo nespremenjeni v ladijski podatkovni zbirki evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor.

Evidenca ladje lahko vsebuje informacije, pridobljene od različnih deklarantov.

Informacije o oprostitvah poročanja z ladij

Ladijska podatkovna zbirka evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor pridobi morebitne posodobitve informacij o oprostitvah poročanja z ladij, o katerih so poročale države članice, iz sistema SafeSeaNet.

4. Zahteve glede minimalne zmogljivosti sistema

Časovni okviri za razpoložljivost podatkov: ladijsko podatkovno zbirko evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor podpirajo podatkovne komunikacijske povezave in omrežja, ki omogočajo prenos informacij med dvema sistemoma v eni minuti.

Časovni okviri za shranjevanje podatkov: seznam informacij o identifikaciji ladje, podatkov o ladji in oprostitve poročanja z ladij je na voljo v ladijski podatkovni zbirki evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor brez časovnih omejitev.

Zahteve v zvezi z razpoložljivostjo sistema: ladijska podatkovna zbirka evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor deluje najmanj 99 % časa v obdobju enega leta, pri čemer je najdaljša dovoljena prekinitev 12 ur.

Informacije iz ladijske podatkovne zbirke evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor se po izpadu v največji možni meri obnovijo.

Države članice so obveščene v primeru okvare ali načrtovane prekinitve.

5. Minimalni sistemski varnostni ukrepi

Identifikacija: vzpostavljen je zanesljiv identifikacijski mehanizem za enolično identifikacijo uporabnikov ladijske podatkovne zbirke evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor z edinstvenim ID uporabnika.

Avtentikacija: postopek avtentikacije za medsystemske vmesnik ladijske podatkovne zbirke evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor temelji na priznanih metodah avtentikacije z izvajanjem dvosmernega protokola SSL. Pri spletnem uporabniškem vmesniku se uporabniki avtenticirajo z nizom poverilnic.

Dovoljenje: uporabnikom se dostop do vmesnikov ladijske podatkovne zbirke evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor dovoli z uporabo ukrepov za nadzor dostopa. Vsak dostop se evidentira. Dovoljenja se redno pregledujejo.

Sledljivost in odgovornost: ladijska podatkovna zbirka evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor zagotavlja nezatajljivost dejanj, ki jih uporabniki izvedejo prek njenih vmesnikov. V ta namen ladijska podatkovna zbirka evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor spremlja vse dostope, dogodke in spremembe svojih podatkov. Za vsak dogodek se zabeležijo identifikacija uporabnika, časovni žig in izvedeno dejanje.

Celovitost: ladijska podatkovna zbirka evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor izvaja preglede celovitosti sistema, s katerimi se preprečujejo zlonamerni dogodki, ki bi lahko ogrozili njegove funkcionalnosti.

PRILOGA VI

TEHNIČNE SPECIFIKACIJE, STANDARDI IN POSTOPKI ZA VZPOSTAVITEV SKUPNE PODATKOVNE ZBIRKE O LOKACIJAH

1. Pregled skupne podatkovne zbirke o lokacijah

Skupna podatkovna zbirka o lokacijah omogoča zbiranje, shranjevanje, posodabljanje in zagotavljanje naslednjih vrst lokacijskih kod in kod pristaniških objektov:

- (a) kode Združenih narodov za trgovinske in prometne lokacije (UN/LOCODE) ⁽¹⁾;
- (b) pristaniški objekti v globalnem integriranem pomorskem informacijskem sistemu (GISIS) Mednarodne pomorske organizacije (IMO);
- (c) posebne kode SafeSeaNet.

Za zagotovitev pravičnega delovanja in razpoložljivosti informacij skupna podatkovna zbirka o lokacijah upošteva minimalne zahteve glede zmogljivosti sistema iz točke 4 in minimalne sistemske varnostne ukrepe iz točke 5.

Komisija s pomočjo Evropske agencije za pomorsko varnost:

- zagotovi, da so vzpostavljeni skupna podatkovna zbirka o lokacijah, njeni vmesniki, storitve in upravljanje uporabnikov,
- zagotovi, da lahko nacionalna enotna okenca za pomorski sektor vzpostavijo povezavo s skupno podatkovno zbirko o lokacijah,
- usklajuje izvajanje zagonskih preskusov,
- zagotovi, da je nacionalnim koordinatorjem na voljo operativna in tehnična dokumentacija skupne podatkovne zbirke o lokacijah ter da se ta dokumentacija posodablja.

2. Vmesniki in storitve skupne podatkovne zbirke o lokacijah

Skupna podatkovna zbirka o lokacijah zagotavlja lokacijske kode in kode pristaniških objektov prek medsystemskega vmesnika in spletnega vmesnika, opisanih v točkah 2.1 in 2.2.

Komisija po posvetovanju z nacionalnimi koordinatorji izda vodnik po sistemskem vmesniku, v katerem se opredelijo sporočila med sistemi, ukrepi za zagon in postopki za vzpostavitev povezave s skupno podatkovno zbirko o lokacijah, vključno s politikami pravic dostopa uporabnikov in postopkom registracije uporabnikov.

2.1 Medsystemski vmesnik

Medsystemski vmesnik je na voljo nacionalnim enotnim okencem za pomorski sektor za avtomatizirano zagotavljanje informacij z uporabo nabora vnaprej določenih sporočil. Medsystemski vmesnik podpira storitev obveščanja, opisano v točki 2.1.1.

2.1.1 Storitve obveščanja

Skupna podatkovna zbirka o lokacijah uporablja storitev obveščanja, da nacionalnim enotnim okencem za pomorski sektor, ki so se predhodno naročila na storitev, pošlje najnovejše podatke ob vsaki spremembi (ustvarjanju, posodabljanju ali brisanju) informacij o lokaciji ali pristaniškem objektu. Celoten seznam lokacijskih kod in kod pristaniških objektov se v nacionalno enotno okence za pomorski sektor pošlje ob naročilu na storitev.

Spletni vmesnik

Spletni vmesnik je dostopen pooblaščenim uporabnikom za:

- vpogled v vsebino skupne podatkovne zbirke o lokacijah,
- prenos seznama lokacijskih kod in kod pristaniških objektov na podlagi različnih meril v različnih oblikah.

Dostop do spletnega vmesnika skupne podatkovne zbirke o lokacijah se nacionalnim koordinatorjem zagotovi na zahtevo.

⁽¹⁾ <https://unece.org/trade/cefact/unlocode-code-list-country-and-territory>

3. Postopki za posodobitev informacij v skupni podatkovni zbirki o lokacijah

Skupna podatkovna zbirka o lokacijah se posodobi tako, da se sinhronizira z najnovejšimi seznammi lokacijskih kod in kod pristaniških objektov, ob upoštevanju naslednjih postopkov za vsako vrsto kode:

UN/LOCODE: sinhronizacija skupne podatkovne zbirke o lokacijah z UN/LOCODE se izvede najmanj dvakrat na leto. Posodobljen seznam LOCOCODES je državam članicam vnaprej na voljo za vpogled.

Pristaniški objekti v globalnem integriranem pomorskem informacijskem sistemu (GISIS) Mednarodne pomorske organizacije (IMO): vzpostavi se samodejna povezava med skupno podatkovno zbirko o lokacijah in GISIS IMO v skladu z navodili za elektronski prenos informacij v modul GISIS za pomorsko varnost in iz njega. Skupna podatkovna zbirka o lokacijah dvakrat na dan zahteva seznam sprememb v modulu GISIS IMO za pomorsko varnost in jih ustrezno vključi v podatkovno zbirko.

Posebne kode SafeSeaNet: posodobitev posebnih kod SafeSeaNet je na voljo v skupni podatkovni zbirki o lokacijah takoj po vsaki posodobitvi centralne podatkovne zbirke o lokacijah SafeSeaNet.

4. Zahteve glede minimalne zmogljivosti sistema

Časovni okviri za razpoložljivost podatkov: skupno podatkovno zbirko o lokacijah podpirajo podatkovne komunikacijske povezave in omrežja, ki omogočajo prenos informacij med dvema sistemoma v eni minuti.

Časovni okviri za shranjevanje podatkov: aktivne lokacijske kode in kode pristaniških objektov so v skupni podatkovni zbirki o lokacijah na voljo brez časovnih omejitev. Deaktivirane lokacijske kode in kode pristaniških objektov se arhivirajo v skupni podatkovni zbirki o lokacijah za najmanj pet let.

Zahteve v zvezi z razpoložljivostjo sistema: skupna podatkovna zbirka o lokacijah deluje najmanj 99 % časa v obdobju enega leta, pri čemer je najdaljša dovoljena prekinitev 12 ur.

Informacije iz skupne podatkovne zbirke o lokacijah se po izpadu v največji možni meri obnovijo.

Države članice so obveščene v primeru okvare ali načrtovane prekinitve.

5. Minimalni sistemski varnostni ukrepi

Identifikacija: vzpostavljen je zanesljiv identifikacijski mehanizem za enolično identifikacijo uporabnikov skupne podatkovne zbirke o lokacijah z edinstvenim ID uporabnika.

Avtentikacija: postopek avtentikacije za medsystemske vmesnik skupne podatkovne zbirke o lokacijah temelji na priznanih metodah avtentikacije z izvajanjem dvosmernega protokola SSL. Pri spletnem uporabniškem vmesniku se uporabniki avtentificirajo z nizom poverilnic.

Dovoljenje: uporabnikom se dostop do vmesnikov skupne podatkovne zbirke o lokacijah dovoli z uporabo ukrepov za nadzor dostopa. Vsak dostop se evidentira. Dovoljenja se redno pregledujejo.

Sledljivost in odgovornost: skupna podatkovna zbirka o lokacijah zagotavlja nezatajljivost dejanj, ki jih uporabniki izvedejo prek njenih vmesnikov. V ta namen skupna podatkovna zbirka o lokacijah spremlja vse dostope, dogodke in spremembe svojih podatkov. Za vsak dogodek se zabeležijo identifikacija uporabnika, časovni žig in izvedeno dejanje.

Celovitost: skupna podatkovna zbirka o lokacijah izvaja preglede celovitosti sistema, s katerimi se preprečujejo zlonamerni dogodki, ki bi lahko ogrozili njegove funkcionalnosti.

PRILOGA VII

**TEHNIČNE SPECIFIKACIJE, STANDARDI IN POSTOPKI ZA VZPOSTAVITEV SKUPNE PODATKOVNE ZBIRKE
HAZMAT****1. Pregled skupne podatkovne zbirke Hazmat**

Skupna podatkovna zbirka Hazmat omogoča zbiranje, shranjevanje, posodabljanje in zagotavljanje informacij o nevarnem in onesnaževalnem blagu, ki izhajajo iz naslednjih konvencij in sporazumov, vključno s prostovoljnimi različicami (če je ustrezno):

- Mednarodni pomorski prevoz nevarnih snovi (IMDG),
- Mednarodni pomorski prevoz trdnega blaga v razsutem stanju (IMSBC),
- Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij, ki prevažajo utekočinjene pline v razsutem stanju (IGC),
- Mednarodni kodeks IMO za gradnjo in opremo ladij, ki prevažajo nevarne kemikalije v razsutem stanju (IBC),
- Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij (MARPOL, Priloga I),
- tristranski sporazumi (MEPC.2/okrožnica).

Za zagotovitev pravilnega delovanja in razpoložljivosti informacij skupna podatkovna zbirka Hazmat upošteva minimalne zahteve glede zmogljivosti sistema iz točke 4 in minimalne sistemske varnostne ukrepe iz točke 5.

Komisija s pomočjo Evropske agencije za pomorsko varnost:

- zagotovi, da so vzpostavljeni skupna podatkovna zbirka Hazmat, njeni vmesniki, storitve in upravljanje uporabnikov,
- zagotovi, da lahko nacionalna enotna okenca za pomorski sektor vzpostavijo povezavo s skupno podatkovno zbirko Hazmat,
- usklajuje izvajanje zagonskih preskusov,
- zagotovi, da je nacionalnim koordinatorjem na voljo operativna in tehnična dokumentacija skupne podatkovne zbirke Hazmat ter da se ta dokumentacija posodablja.

2. Vmesniki skupne podatkovne zbirke Hazmat

Skupna podatkovna zbirka Hazmat zagotavlja informacije o nevarnem in onesnaževalnem blagu prek medsistemskega vmesnika in spletnega vmesnika, opisanih v točkah 2.1 in 2.2.

Komisija po posvetovanju z nacionalnimi koordinatorji izda vodnik po sistemskem vmesniku, v katerem se opredelijo sporočila med sistemi, ukrepi za zagon in postopki za vzpostavitev povezave s skupno podatkovno zbirko Hazmat, vključno s politikami pravic dostopa uporabnikov in postopkom registracije uporabnikov.

2.1 Medsistemski vmesnik

Medsistemski vmesnik je na voljo nacionalnim enotnim okencem za pomorski sektor za avtomatizirano izmenjavo informacij z uporabo nabora vnaprej določenih sporočil. Medsistemski vmesnik podpira storitev obveščanja, opisano v točki 2.1.1.

2.1.1 Storitev obveščanja

Skupna podatkovna zbirka Hazmat uporablja storitev obveščanja, da nacionalnim enotnim okencem za pomorski sektor, ki so se predhodno naročila na storitev, pošlje najnovejše podatke ob vsaki spremembi (ustvarjanju, posodabljanju ali brisanju) informacij o nevarnem in onesnaževalnem blagu. Celoten seznam informacij o nevarnem in onesnaževalnem blagu se v nacionalno enotno okence za pomorski sektor pošlje ob naročilu na storitev.

2.2 Spletni vmesnik

Spletni vmesnik je dostopen pooblaščenim uporabnikom za:

- vpogled v seznam nevarnega in onesnaževalnega blaga,
- vpogled v informacije iz podatkovne zbirke MAR-CIS o povezanih nevarnostih in tveganjih zaradi nevarnega in onesnaževalnega blaga,
- prenos seznama nevarnega in onesnaževalnega blaga na podlagi različnih meril v različnih oblikah.

Dostop do spletnega vmesnika skupne podatkovne zbirke Hazmat se nacionalnim koordinatorjem zagotovi na zahtevo.

3. Postopki za posodobitev skupne podatkovne zbirke Hazmat

Skupna podatkovna zbirka Hazmat se posodablja s sinhronizacijo z:

- najnovejšo različico kodeksov in konvencij IMO (IMDG, IMSBC, IGC, IBC, MARPOL, Priloga I), ki so na voljo v orodju RuleCheck ⁽¹⁾,
- najnovejšimi objavljenimi tristranskimi sporazumi (MEPC.2/okrožnica), razen začasnih tristranskih sporazumov.

4. Zahteve glede minimalne zmogljivosti sistema

Časovni okviri za razpoložljivost podatkov: skupno podatkovno zbirko Hazmat podpirajo podatkovne komunikacijske povezave in omrežja, ki omogočajo prenos informacij med dvema sistemoma v eni minuti.

Časovni okviri za shranjevanje podatkov: informacije o nevarnem in onesnaževalnem blagu so v skupni podatkovni zbirki Hazmat na voljo brez časovnih omejitev.

Zahteve v zvezi z razpoložljivostjo sistema: skupna podatkovna zbirka Hazmat deluje najmanj 99 % časa v obdobju enega leta, pri čemer je najdaljša dovoljena prekinitev 12 ur.

Informacije iz skupne podatkovne zbirke Hazmat se po izpadu v največji možni meri obnovijo.

Države članice so obveščene v primeru okvare ali načrtovane prekinitve.

5. Minimalni sistemski varnostni ukrepi

Identifikacija: vzpostavljen je zanesljiv identifikacijski mehanizem za enolično identifikacijo uporabnikov skupne podatkovne zbirke Hazmat z edinstvenim ID uporabnika.

Avtentikacija: postopek avtentikacije za medsystemske vmesnik skupne podatkovne zbirke Hazmat temelji na priznanih metodah avtentikacije z izvajanjem dvosmernega protokola SSL. Pri spletnem uporabniškem vmesniku se uporabniki avtentikirajo z nizom poverilnic.

Dovoljenje: uporabnikom se dostop do vmesnikov skupne podatkovne zbirke Hazmat dovoli z uporabo ukrepov za nadzor dostopa. Vsak dostop se evidentira. Dovoljenja se redno pregledujejo.

Sledljivost in odgovornost: skupna podatkovna zbirka Hazmat zagotavlja nezatajljivost dejanj, ki jih uporabniki izvedejo prek njenih vmesnikov. V ta namen skupna podatkovna zbirka Hazmat spremlja vse dostope, dogodke in spremembe svojih podatkov. Za vsak dogodek se zabeležijo identifikacija uporabnika, časovni žig in izvedeno dejanje.

Celovitost: skupna podatkovna zbirka Hazmat izvaja preglede celovitosti sistema, s katerimi se preprečujejo zlonamerni dogodki, ki bi lahko ogrozili njegove funkcionalnosti.

⁽¹⁾ <http://www.emsa.europa.eu/rulecheck.html>

PRILOGA VIII

INFORMACIJE IZ VSTOPNE SKUPNE DEKLARACIJE, KI SE DAJO NA VOLJO NACIONALNEMU ENOTNEMU OKENCU ZA POMORSKI SEKTOR

Ta priloga se nanaša na informacije iz vstopnih skupnih deklaracij v stolpcih F10, F11, F12 in F13 Priloge B k Uredbi (EU) 2015/2446 na ravni glave deklaracije in glavne pošiljke, vključno z informacijami o blagovni postavki glavne pošiljke, ki jih vloži samo pomorski prevoznik ali njegov zastopnik. Informacije iz vstopne skupne deklaracije na ravni interne pošiljke ali vložene s strani drugih strank se ne uporabljajo v primeru člena 11(2) Uredbe (EU) 2019/1239.

Za zagotovitev, da se od deklaranta zahteva predložitev informacij v skladu z Uredbo (EU) 2019/1239 samo enkrat za vsak postanek v pristanišču, se informacije iz vstopne skupne deklaracije, ki jo vloži pomorski prevoznik ali njegov zastopnik, navedene v tej prilogi, dajo na voljo nacionalnemu enotnemu okencu za pomorski sektor samo, če se lahko te informacije ponovno uporabijo za druge obveznosti poročanja v povezavi z istim postankom v pristanišču. Takšne informacije se delijo z ustreznimi organi v skladu s carinsko zakonodajo Unije ter ob zagotavljanju zaupnosti izmenjenih komercialnih in drugih občutljivih informacij.

UCC DE št.	Ime podatkovnega elementa/razreda Ime podatkovnega podelementa/podrazreda	Nabor podatkov okolja enotnega evropskega okenca za pomorski sektor št.
11 03 000 000	Številka blagovne postavke	DE-048-01
12 02 008 000	Koda dodatnih informacij	DE-048-12
12 02 009 000	Besedilo dodatnih informacij	DE-048-13
12 03 001 000	Referenčna številka podpornega dokumenta	DE-048-14
12 03 002 000	Vrsta podpornega dokumenta	DE-048-15
12 05 001 000	Referenčna številka prevoznega dokumenta	DE-056-02
12 05 002 000	Vrsta prevoznega dokumenta	DE-056-03
12 08 000 000	Referenčna številka/UCR	DE-047-14
13 02 016 000	Ime pošiljatelja	DE-058-01
13 02 017 000	Identifikacijska številka pošiljatelja	DE-058-02
13 02 028 000	Vrsta osebe pošiljatelja	DE-058-03
13 02 018 023	Ulica v naslovu pošiljatelja	DE-058-05
13 02 018 024	Dodatna vrstica za ulico v naslovu pošiljatelja	DE-058-06
13 02 018 025	Hišna številka v naslovu pošiljatelja	DE-058-07
13 02 018 026	Poštni predal v naslovu pošiljatelja	DE-058-08
13 02 018 027	Podrazdelek v naslovu pošiljatelja	DE-058-11
13 02 018 020	Država v naslovu pošiljatelja	DE-058-12
13 02 018 021	Poštna številka v naslovu pošiljatelja	DE-058-09
13 02 018 022	Kraj v naslovu pošiljatelja	DE-058-10
13 02 029 015	Identifikator komunikacije pošiljatelja	DE-058-13
13 02 029 002	Vrsta komunikacije pošiljatelja	DE-058-14
13 03 016 000	Ime prejemnika	DE-059-01
13 03 017 000	Identifikacijska številka prejemnika	DE-059-02
13 03 028 000	Vrsta osebe prejemnika	DE-059-03

13 03 018 023	Ulica v naslovu prejemnika	DE-059-05
13 03 018 024	Dodatna vrstica za ulico v naslovu prejemnika	DE-059-06
13 03 018 025	Hišna številka v naslovu prejemnika	DE-059-07
13 03 018 026	Poštni predal v naslovu prejemnika	DE-059-08
13 03 018 027	Podrazdelek v naslovu prejemnika	DE-059-11
13 03 018 020	Država v naslovu prejemnika	DE-059-12
13 03 018 021	Poštna številka v naslovu prejemnika	DE-059-09
13 03 018 022	Kraj v naslovu prejemnika	DE-059-10
13 03 029 015	Identifikator komunikacije prejemnika	DE-059-13
13 03 029 002	Vrsta komunikacije prejemnika	DE-059-14
13 13 016 000	Ime osebe, ki jo je treba obvestiti	DE-062-01
13 13 017 000	Identifikacijska številka osebe, ki jo je treba obvestiti	DE-062-02
13 13 028 000	Vrsta osebe, ki jo je treba obvestiti	DE-062-03
13 13 018 023	Ulica v naslovu osebe, ki jo je treba obvestiti	DE-062-04
13 13 018 024	Dodatna vrstica za ulico v naslovu osebe, ki jo je treba obvestiti	DE-062-05
13 13 018 025	Hišna številka v naslovu osebe, ki jo je treba obvestiti	DE-062-06
13 13 018 026	Poštni predal v naslovu osebe, ki jo je treba obvestiti	DE-062-07
13 13 018 027	Podrazdelek v naslovu osebe, ki jo je treba obvestiti	DE-062-10
13 13 018 020	Država v naslovu osebe, ki jo je treba obvestiti	DE-062-11
13 13 018 021	Poštna številka v naslovu osebe, ki jo je treba obvestiti	DE-062-08
13 13 018 022	Kraj v naslovu osebe, ki jo je treba obvestiti	DE-062-09
13 13 029 015	Identifikator komunikacije osebe, ki jo je treba obvestiti	DE-062-12
13 13 029 002	Vrsta komunikacije osebe, ki jo je treba obvestiti	DE-062-13
13 14 031 000	Vloga dodatnega udeleženca dobavne verige	DE-057-01
13 14 017 000	Identifikacijska številka dodatnega udeleženca dobavne verige	DE-057-02
15 03 000 000	Predvidena datum in ura prihoda ⁽¹⁾	DE-022-03
16 05 020 000	Država kraja dostave	DE-047-08
16 05 037 000	Lokacija kraja dostave	DE-047-09
16 13 036 000	Kraj natovarjanja, UN/LOCODE	DE-047-01
16 13 020 000	Država kraja natovarjanja	DE-047-02
16 13 037 000	Lokacija kraja natovarjanja	DE-047-03
16 14 036 000	Kraj raztovarjanja, UN/LOCODE	DE-047-04
16 14 020 000	Država kraja raztovarjanja	DE-047-05
16 14 037 000	Lokacija kraja raztovarjanja	DE-047-06
16 16 037 000	Lokacija kraja sprejema	DE-047-11

18 03 000 000	Skupna bruto masa	DE-047-16
18 04 000 000	Bruto masa	DE-048-03
18 05 000 000	Opis blaga	DE-048-04
18 06 003 000	Embalaža, vrsta tovorkov	DE-048-10
18 06 004 000	Embalaža, število tovorkov	DE-048-09
18 06 054 000	Embalaža, odpremne oznake	DE-048-08
18 07 055 000	Številka UN za nevarno blago	DE-049-03
18 08 000 000	Številka CUS	DE-048-07
18 09 056 000	Koda blaga, tarifna podštevilka harmoniziranega sistema	DE-048-05
18 09 057 000	Koda blaga, koda kombinirane nomenklature	DE-048-06
19 01 000 000	Kazalnik zabojnika	DE-047-15
19 03 000 000	Vrsta prevoza na meji	DE-014-03
19 07 063 000	Prevozna oprema, identifikacijska številka zabojnika	DE-051-01
19 07 064 000	Prevozna oprema, identifikacija velikosti in vrste zabojnika	DE-051-13
19 07 065 000	Prevozna oprema, polnost zabojnika	DE-051-03
19 08 017 000	Aktivno prevozno sredstvo na meji, identifikacijska številka	DE-005-03
19 08 067 000	Aktivno prevozno sredstvo na meji, vrsta prevoznega sredstva	DE-005-16
19 09 017 000	Pasivno prevozno sredstvo na meji, identifikacijska številka	DE-065-04
19 09 067 000	Pasivno prevozno sredstvo na meji, vrsta prevoznega sredstva	DE-048-11
19 10 068 000	Carinska oznaka, število carinskih oznak	DE-051-04
19 10 015 000	Identifikator carinske oznake	DE-051-05

(¹) Ponovno se lahko uporabi le za obvestilo o prihodu (člen 133 Uredbe (EU) št. 952/2013).