(Apstiprināts ar

Ministru kabineta

2017. gada 30. augusta

rīkojumu Nr. 460)

Starptautiskās kravu loģistikas un ostu informācijas sistēmas

attīstība (SKLOIS 2)

Projekta apraksts (kopsavilkums)

Starptautiskās kravu loģistikas un ostu informācijas sistēmas (turpmāk – SKLOIS) esošais risinājums nodrošina būtisku progresu kuģošanas un starptautisko kravu pārvadājumu procesā iesaistītās informācijas un dokumentācijas aprites elektronizācijā. Mainoties Eiropas Savienības un nacionālajai likumdošanai attiecībā uz kuģošanu, kuģošanas drošību, kravu loģistiku un transportēšanu, kā arī attīstoties kuģošanas un pārvadājumu loģistikas biznesa procesiem, ir nepieciešams pilnveidot un papildināt jau ieviestos risinājumus, kā arī izstrādāt jaunas funkcionalitātes.

 Projekta virsmērķis ir sakārtot un pilnveidot uzņēmējdarbības vidi un palielināt Latvijas tranzīta un kravu loģistikas sektorā strādājošo konkurētspēju. Attīstot SKLOIS, tiks nodrošināta turpmāka "vienas pieturas aģentūras" attīstība starptautisko jūras kravu loģistikas jomā, kā arī uzsākta vairāku jaunu procesu elektronizācija kuģošanas drošības un ostu kontroles jomā.

**Projekta mērķi**

1. Nodrošināt Eiropas Savienības saistošo normatīvo prasību izpildi.

2. Paaugstināt publisko institūciju darba produktivitāti un savstarpējo sadarbību starptautisko jūras kravu pārvadājumu kontroles procesa nodrošināšanai.

3. Samazināt komersantu administratīvo slogu saistībā ar pārrobežu kravu pārvadājumiem.

**Darbības projekta mērķu sasniegšanai**

1. Projekta vadība un projekta īstenošanas nodrošināšana.

2. SKLOIS programmatūras modernizācijas un papildinājumu izstrādes iepirkuma dokumentācijas sagatavošana un izstrādes iepirkuma organizēšana.

3. SKLOIS programmatūras modernizācija un papildinājumu izstrāde un ieviešana produkcijā, tai skaitā programmatūras dokumentācijas (piemēram, arhitektūras apraksts, programmatūras prasību specifikācija, projektējuma apraksts un citi) izstrāde, sistēmas komponenšu izstrāde, testēšana un ieviešana.

4. SKLOIS tehnisko resursu nodrošinājums un informācijas sistēmas migrēšana, lai nodrošinātu SKLOIS tehnisko resursu pārvietošanu uz valsts akciju sabiedrības "Latvijas Jūras administrācija" (turpmāk – JA) telpām bez informācijas sistēmas darbības pārtraukuma.

5. SKLOIS programmatūras modernizācijas un SKLOIS papildinājumu izstrādes kvalitātes kontrole, tai skaitā programmatūras izstrādes uzraudzība, izstrādāto programmatūras nodevumu un dokumentācijas nodevumu atbilstības pārbaude, programmatūras nodevumu akcepttestēšana.

6. Izstrādātās programmatūras drošības un veiktspējas audits, tai skaitā drošības un veiktspējas audita iepirkuma organizēšana, drošības un veiktspējas audits, kā arī SKLOIS programmatūras un SKLOIS papildinājumu uzlabošana atbilstoši drošības un veiktspējas audita rezultātiem.

7. Sabiedrības informēšanas un izglītošanas pasākumi e-prasmju attīstības aktivitāšu ietvaros.

8. Publicitātes nodrošināšana atbilstoši normatīvajiem aktiem par Eiropas Savienības fondu publicitāti, saziņu un vizuālās identitātes prasību nodrošināšanu.

**Plānotie rezultāta rādītāji**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr.p. k. | Rezultāta rādītājs | Mērvienība | Sākotnējā vērtība | Sasniedzamā vērtība divus gadus pēc projekta beigām | Sasniedzamā vērtība trīs gadus pēc projekta beigām |
| 1. | Nodrošināta [Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2010/65/ES (2010. gada 20. oktobris) par ziņošanas formalitātēm kuģiem, kuri ienāk dalībvalstu ostās un/vai iziet no tām, un ar ko atceļ Direktīvu 2002/6/EK](http://eur-lex.europa.eu/legal-content/LV/AUTO/?uri=uriserv:OJ.L_.2010.283.01.0001.01.LAV&toc=OJ:L:2010:283:TOC), tehnisko prasību izmaiņu izpilde  | ir/nav | nav | ir | ir |
| 2. | Nodrošināta Eiropas Savienības muitas kodeksa prasību izmaiņu izpilde | ir/nav | nav | ir | ir |
| 3. | Nodrošināta Šengenas robežu kodeksa grozījumu izpilde | ir/nav | nav | ir | ir |
| 4. | Ar jūras drošību saistīto elektronisko dokumentu aprites īpatsvars | % | 0 | 30 | 50 |
| 5. | Ar ostas formalitātēm saistīto elektronisko dokumentu aprites īpatsvars | % | 53 | 60 | 70 |
| 6. | Uzlabotu elektronizēto ostu valsts kontroles procesu skaits | gab. | 0 | 10 | 15 |
| 7. | Ostas formalitāšu kārtošanai patērētā laika samazinājums (komersantiem) | % | 0 | 12 % | 20 % |
| 8. | Projekta ietvaros izveidoto elektronisko pakalpojumu izmantošanas gadījumu skaits gadā | skaits | 0 | 400 | 720 |
| 9. | Izplatīšanai sagatavotās un pieejamās SKLOIS datu kopas | gab. | 0 | 5 | 5 |

**Plānotie iznākuma rādītāji**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr.p. k. | Iznākuma rādītājs | Mērvienība | Starpvērtība (divus gadus pēc projekta sākuma) | Sasniedzamā vērtība projekta beigās |
| 1. | Pilnveidoti darbības procesi | skaits | 10 | 15 |
| 2. | Izveidoti e-pakalpojumi | skaits | 3 | 3 |
| 3. | Atvērto datu kopas  | skaits | 5 | 5 |

Projekta kopējais plānotais finansējums ir 2 000 000 *euro.*

Projekta īstenošanas laiks ir 36 mēneši.

**Saistība ar iepriekšējā plānošanas perioda projektiem, projekta lietderība un ieguldījums specifiskā atbalsta mērķa[[1]](#footnote-1) rezultāta rādītājos**

Iepriekšējā plānošanas periodā (2007.–2013. gadam) Satiksmes ministrija atbilstoši noteiktajām prioritātēm un Eiropas Reģionālās attīstības fonda darbības programmas "Infrastruktūra un pakalpojumi" 3.2.2.1.1. apakšaktivitātes "Informācijas sistēmu un elektronisko pakalpojumu attīstība" ietvaros ir īstenojusi projektu "Starptautiskās kravu loģistikas un ostu informācijas sistēmas izstrāde, integrācija un e-pakalpojumu izstrāde". Pamatojoties uz izvēlēto un Ministru kabinetā apstiprināto sistēmas izstrādes pieeju, SKLOIS ir izveidota kā sistēmu integrators ar paplašinātu funkcionalitāti, kas nodrošina būtiskākās informācijas elektronisku apriti starp pārvadājumu procesā iesaistītajiem dalībniekiem. Esošais risinājums nodrošina būtisku progresu starptautisko pārvadājumu procesā iesaistītās informācijas un dokumentācijas aprites elektronizācijā, taču, mainoties ES un nacionālajiem normatīvajiem aktiem transporta un loģistikas jomā un attīstoties pārvadājumu loģistikas biznesa procesiem, ir nepieciešams pilnveidot jau ieviestos risinājumus, kā arī SKLOIS izstrādāt jaunas funkcionalitātes.

 Šī projekta ietvaros tiks īstenotas darbības, kuru izpildes rezultātā tiks sniegts ieguldījums darbības programmas "Izaugsme un nodarbinātība" 2.2.1. specifiskā atbalsta mērķa "Nodrošināt publisko datu atkalizmantošanas pieaugumu un efektīvu publiskās pārvaldes un privātā sektora mijiedarbību" (turpmāk – specifiskā atbalsta mērķis) rezultatīvo rādītāju sasniegšanā. Starptautiskās kravu loģistikas un ostu informācijas sistēmas attīstības projekts ir vērsts uz starptautiskās kuģniecības, kuģniecības drošības un loģistikas nozares procesu efektivitātes uzlabošanu, sniedzot iespēju efektīvāk veikt ikdienas pienākumus loģistikas nozares komersantu, JA un citu iestāžu darbiniekiem. Īstenojot projektu, palielināsies komersantu īpatsvars, kuri varēs kārtot kuģošanas un loģistikas formalitātes, tai skaitā ostas formalitātes, elektroniski, visu nepieciešamo informāciju iesniedzot vienu reizi SKLOIS. Projekta ietvaros tiks pilnveidots valsts kontroles dienestu sadarbības process, līdz ar to mazināsies administratīvais slogs gan komersantiem, gan kontroles dienestu darbiniekiem.

Projekta aktivitātes sniegs šādu ieguldījumu specifiskā atbalsta mērķa rezultātos:

* tiks pilnveidoti 15 darbības procesi;
* tiks izveidoti trīs e-pakalpojumi;
* tiks publicētas piecas atvērto datu kopas;
* tiks palielināts komersantu īpatsvars, kuri sniedz nepieciešamo informāciju elektroniski un SKLOIS.

**Projekta sociālekonomiskais ieguvums**

1. Izstrādājot SKLOIS un Valsts ieņēmumu dienesta Elektroniskās muitas datu apstrādes sistēmas (turpmāk – EMDAS) integrācijas papildinājumus, īstenojot SKLOIS dokumentu iesniegšanas formu un informācijas apstrādes darbplūsmas izmaiņas, par 90 % tiks samazināts komersantu patērētais laiks atkārtotai kuģu apgādes deklarācijas iesniegšanai projekta pārskata periodā līdz 2029. gadam (ieskaitot) (turpmāk – projekta pārskata periods) un komersantiem radīsies resursu ietaupījums 447 612 *euro* (diskontētā vērtība) apmērā.

2. Ar kravas izvešanu no ostas saistīto dokumentu iesniegšanas un aizpildes procesa uzlabošanu, izstrādājot ievades formas papildinājumus un veicot SKLOIS un EMDAS integrācijas papildinājumus, iespējams par 80 % samazināt komersantu patērēto laiku kravas iekraušanas rīkojumu formas aizpildei un kuģa manifestu formas aizpildei, tādējādi projekta pārskata periodā komersantiem sniedzot resursu ietaupījumu 2,04 milj. *euro* (diskontētā vērtība) apmērā.

3. Automātiska ziņu sniegšana EMDAS par kuģu iziešanu no ostas uzlabos Valsts ieņēmumu dienesta Muitas pārvaldes darbinieku dienesta funkciju izpildi, ļaujot automātiski noslēgt eksporta deklarācijas un novēršot nepieciešamību veikt manuālas darbības deklarāciju noslēgšanai, līdz ar to kopumā projekta pārskata periodā sniedzot 601 670 *euro* (diskontētā vērtība) ietaupījumu.

4. Uzlabojot ar kravas ievešanu ostā saistīto dokumentu iesniegšanas un aizpildīšanas procesu, loģistikas nozares komersanti projekta pārskata periodā varēs ietaupīt līdz 1,52 milj. *euro* (diskontētā vērtība) un par 95 % samazināt patērēto laiku kravas ievešanas dokumentu aizpildīšanai – gan veicot ziņošanas formalitātes, gan elektroniski nododot tos turpmākai apstrādei EMDAS.

5. Papildinot esošo pagaidu uzglabāšanas deklarācijas iesniegšanas procesu, komersantiem būs iespēja automātiski sagatavot pagaidu uzglabāšanas deklarāciju, ļaujot ietaupīt laiku, kuru komersantu darbinieki pavada deklarācijas izveidei un iesniegšanai, tādējādi projekta pārskata periodā ļaujot ietaupīt 133 416 *euro* (diskontētā vērtība).

6. Brīvo zonu preču uzskaites kontroles procesu uzlabojumi, kuru rezultātā informācijas plūsma par preču uzskaiti tiks veikta centralizēti un elektroniskā veidā, ļaus Valsts ieņēmumu dienesta Muitas pārvaldes darbiniekiem (kuri veic noliktavu kontroli) līdz 30 % samazināt patērēto laiku noliktavu inspekcijām, sniedzot Valsts ieņēmumu dienestam 89 641 *euro* (diskontētā vērtība) ieguvumu.

7. Elektronizējot ostas un to iekārtu aizsardzības informācijas dokumentu plūsmu, projekta pārskata periodā JA būtu iespējams ietaupīt 957 *euro* (diskontētā vērtība).

8. Sniedzot kuģu īpašniekiem elektronisku piekļuvi kuģu tehniskās inspekcijas rezultātiem un kuģu apkalpes sertifikātiem, JA būtu iespējams ietaupīt darbinieku patērēto laiku manuālai kuģa sertifikātu pārskatu sagatavošanai, projekta pārskata periodā sniedzot 9957 *euro* (diskontētā vērtība) ietaupījumu.

9. Izstrādājot navigācijas uzraudzības sistēmu, kuru būtu iespējams izmantot gan JA, gan ostām, būtu iespējams ietaupīt uzturēšanas izmaksas, kuras pašlaik rodas esošo sistēmu uzturēšanai, un projekta pārskata periodā ostām būtu iespēja ietaupīt 886 325 *euro* (diskontētā vērtība).

10. Mazo kuģu un laivu uzskaites un kontroles rezultātā būs iespējams mazo kuģu un laivu īpašniekiem piemērot šobrīd neiekasēto maksu par atkritumu apsaimniekošanas un pakalpojumu izmantošanu ostās, projekta pārskata periodā radot 35 453 *euro* (diskontētā vērtība) ieguvumu.

Darba laiku, ko JA un ostas valsts kontroli veicošo valsts iestāžu darbinieki ietaupīs, īstenojot projektu, ir paredzēts izmantot citu ar viņu darba pienākumiem saistīto pakalpojumu vai funkciju izpildes kvalitātes uzlabošanai, tādēļ pēc projekta īstenošanas netiks samazināts ostas valsts kontroli veicošo valsts iestāžu darba vietu skaits.

 Projekta ekonomiskā neto pašreizējā vērtība ir 3 461 790 *euro*, ekonomiskā ienesīguma norma ir 38,69 %, ieguvumu un izmaksu attiecība ir 2,51.

Satiksmes ministrs Uldis Augulis

1. Darbības programmas "Izaugsme un nodarbinātība" 2.2.1. specifiskais atbalsta mērķis "Nodrošināt publisko datu atkalizmantošanas pieaugumu un efektīvu publiskās pārvaldes un privātā sektora mijiedarbību". [↑](#footnote-ref-1)