**Noteikumu projekta “Valsts informācijas resursu, sistēmu un sadarbspējas informācijas sistēmas noteikumi” sākotnējās ietekmes novērtējuma ziņojums (anotācija)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Tiesību akta projekta anotācijas kopsavilkums** | |
| Mērķis, risinājums un projekta spēkā stāšanās laiks (500 zīmes bez atstarpēm) | Lai pilnveidotu valsts informācijas un komunikācijas tehnoloģiju (turpmāk – IKT) pārvaldību ir izstrādāta un tiek ieviesta Valsts informācijas resursu, sistēmu un sadarbspējas informācijas sistēma (turpmāk - VIRSIS), kurā turpmāk centralizēti jaunā kvalitātē tiks uzkrāti dati par valsts informācijas sistēmās (turpmāk – VIS) apstrādātajiem informācijas resursiem, kā arī informācija par valsts informācijas sistēmu darbībai nepieciešamajiem tehnoloģiskajiem resursiem un pakalpojumiem.  Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija (turpmāk – VARAM) ir sagatavojusi Ministru kabineta noteikumu projektu “Valsts informācijas resursu, sistēmu un sadarbspējas informācijas sistēmas noteikumi” (turpmāk – noteikumu projekts), kurš nosaka VIRSIS iekļaujamās informācijas apjomu, kā arī tās reģistrēšanas, izmantošanas un apstrādes kārtību.  Noteikumu projekts stāsies spēkā 2019.gada 31.oktobrī. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **I. Tiesību akta projekta izstrādes nepieciešamība** | | |
| 1. | Pamatojums | Noteikumu projekts izstrādāts, pamatojoties uz Ministru kabineta 2015. gada 17.novembra noteikumu Nr.653 “Darbības programmas “Izaugsme un nodarbinātība” 2.2.1. specifiskā atbalsta mērķa “Nodrošināt publisko datu atkalizmantošanas pieaugumu un efektīvu publiskās pārvaldes un privātā sektora mijiedarbību” 2.2.1.1. pasākuma “Centralizētu publiskās pārvaldes IKT platformu izveide, publiskās pārvaldes procesu optimizēšana un attīstība” īstenošanas noteikumi” (turpmāk – noteikumi Nr.653) 40.punktu, kas paredz, ka finansējuma saņēmējam ir jāizstrādā tiesiskais regulējums, kas nosaka projekta ietvaros izveidotās vai attīstītās informācijas sistēmas vai izveidotā elektroniskā pakalpojuma darbību un lietošanu.  Likumprojekta “Grozījumi Valsts informācijas sistēmu likumā” (turpmāk – likumprojekts) 3.pants. Likumprojekts atbalstīts 2019.gada 25.jūnija Ministru kabineta sēdē (prot. Nr.30 23.§). |
| 2. | Pašreizējā situācija un problēmas, kuru risināšanai tiesību akta projekts izstrādāts, tiesiskā regulējuma mērķis un būtība | Valsts budžeta apakšprogrammas 62.07.00 Eiropas Reģionālās attīstības fonda (ERAF) projekti (2014-2020), projekta “Publiskās pārvaldes informācijas un komunikāciju tehnoloģiju arhitektūras pārvaldības sistēma” Eiropas Savienības fondu 2014.-2020.gada plānošanas perioda darbības programmas “Izaugsme un nodarbinātība” 2.2.1. specifiskā atbalsta mērķa “Nodrošināt publisko datu atkalizmantošanas pieaugumu un efektīvu publiskās pārvaldes un privātā sektora mijiedarbību” 2.2.1.1. pasākuma “Centralizētu publiskās pārvaldes IKT platformu izveide, publiskās pārvaldes procesu optimizēšana un attīstība” projekta Nr. 2.2.1.1/16/I/001 “Publiskās pārvaldes informācijas un komunikāciju tehnoloģiju arhitektūras pārvaldības sistēma” (PIKTAPS) ietvaros tiek izstrādāta VIRSIS. Atbilstoši noteikumu Nr.653 40.punktam finansējuma saņēmējam ir jāizstrādā tiesiskais regulējums, kas nosaka projekta ietvaros izveidotās vai attīstītās informācijas sistēmas vai izveidotā elektroniskā pakalpojuma darbību un lietošanu.  Šobrīd Valsts informācijas sistēmu likums (turpmāk – VISL) paredz VIS reģistrācijas procesu Valsts informācijas sistēmu reģistrā (turpmāk – VISR). Kārtību, kādā informāciju iekļauj VISR, nosaka Ministru kabineta 2005. gada 2.augusta noteikumi Nr.572 “Valsts informācijas sistēmu reģistrācijas noteikumi” (turpmāk – noteikumi Nr.572). Tiklīdz tiks izveidota VIRSIS un stāsies spēkā noteikumu projekts, VIS un to darbībai nepieciešamo informācijas un komunikācijas tehnoloģiju resursu un pakalpojumu uzskaiti VISR vietā nodrošinās VIRSIS, kurā tiks uzkrāta detalizētāka un strukturētāka informācija par VIS. Tiks nodrošināta centralizēta valsts informācijas sistēmu darbībai nepieciešamo IKT resursu un pakalpojumu uzskaite.  VARAM ir sagatavojusi noteikumu projektu, kurš nodrošinās noteikumos Nr.653 noteikto prasību izpildi, un kas aizstās šobrīd spēkā esošos noteikumus Nr.572.  Noteikumu projekta mērķis ir noteikt VIRSIS iekļaujamās informācijas apjomu, kā arī tās reģistrēšanas, izmantošanas un apstrādes kārtību.  Noteikumu projektā ir ieviesta terminoloģija, kura nepieciešama, lai pilnīgāk reģistrētu informāciju par VIS.  Tiek ieviesti sekojoši termini:  **Informācijas resurss** ir elektroniskā formā, valsts institūcijas rīcībā esošs, tematiski saistītas, strukturētas informācijas kopums, kas ir iekļauts informācijas sistēmā. Informācijas resurss ir informācijas sistēmas saturs. Informācijas resurss ir viens no IKT resursa veidiem.  **Tehnoloģisks resurss** ir valsts institūcijas rīcībā esošs IKT aparatūras vai programmatūras vienību kopums, vai arī atsevišķa vienība. Tehnoloģisks resurss var būt gan IKT aparatūra, tehniskais nodrošinājums, datortehnika, gan programmatūra, programmnodrošinājums. Tehnoloģiskais resurss ir viens no IKT resursa veidiem.  **IKT resurss** ir valsts institūcijas rīcībā esošs tehnoloģisks vai informācijas resurss.  **Kartīte** ir VIRSIS reģistrēta IKT resursa, IKT pakalpojuma vai būtiska IKT arhitektūras elementa detalizēts apraksts. Kartīte satur detalizētu informāciju par VIRSIS reģistrētajiem objektiem.  **VIRSIS koordinators** ir VIRSIS pārziņa nozīmēta persona, kura pārrauga VIRSIS reģistrēto informāciju. VIRSIS moderators koordinē VIRSIS darbību un pārrauga visas VIRSIS reģistrētās objektu kartītes.  **Kontaktpersona** ir par konkrētu IKT resursu reģistra, IKT pakalpojumu reģistra vai būtisku IKT arhitektūras elementu reģistra kartīti atbildīgs valsts institūcijas darbinieks (viena kontaktpersona var būt atbildīga par vairāku objektu kartītēm).  **IKT pakalpojums** ir valsts institūcijas darbību kopums, kas ir saistīts ar valsts institūcijai noteikto valsts pārvaldes funkciju un, kas ir saistīts ar IKT programmatūru, IKT aparatūru un elektroniskā formā esošu informāciju un, kas tiek veikta, lai nodrošinātu citas valsts institūcijas vajadzības. Tā ir institūcijas pamatdarbība IKT jomā, kuras mērķis ir dot labumu citai institūcijai.  **Tehnoloģisks pakalpojums** ir IKT pakalpojums, kas ietver tikai ar programmatūru un IKT aparatūru saistītas darbības. Kā vienu no tipiskākajiem tehnoloģiskiem pakalpojumiem var minēt datu centra pakalpojumu.  **Informācijas sistēma** ir programmatūras kopums, kas ietver datubāzu pārvaldības programmatūru, un kas paredzēts valsts pārvaldes funkciju nodrošināšanai veicot informācijas uzkrāšanu, uzglabāšanu, apstrādi, izmantošanu un iznīcināšanu. Informācijas sistēma ir tehnoloģiskā resursa veids, un šis termins neietver sevī pašu informāciju, kuras apstrādei tiek izmantota informācijas sistēma.  **Platforma** ir IKT resursu kopums, kas paredzēts citas valsts institūcijas IKT resursu izvietošanai, lai nodrošinātu pakalpojumu sniegšanu trešajām personām. Kā vienu no piemēriem platformām var minēt [www.latvija.lv](http://www.latvija.lv). Šajā gadījumā [www.latvija.lv](http://www.latvija.lv) ir IKT resursu kopums, kurā tiek izvietoti citu institūciju IKT resursi (e-pakalpojumi) ar mērķi nodrošināt iedzīvotājiem konkrēto institūciju e-pakalpojumus.  **Informācijas vienība** ir informācijas resursa satura pamatvienība (datu lauks), ko apraksta datu lauka nosaukums, formāts, garums un citi raksturlielumi. Informācijas vienība ir VIRSIS iekļautā objekta kartītes atribūts (datu lauks).  **Datu objekts** ir informācijas vienību grupa, ko nosaka informācijas resursā ietilpstošās informācijas organizatoriskā struktūra. Datu objekts raksturo informācijas resursa uzbūvi – tas ir informācijas resursa sastāvdaļa. Informācijas resurss satur vismaz vienu, vai vairākus datu objektus.  **IKT risinājums** ir IKT programmatūras, aparatūras, pakalpojumu vai informācijas (zināšanu) kopums vai atsevišķa sastāvdaļa, kas varētu ļaut, vai ļauj apmierināt konkrētas vajadzības - radīt vērtību (piemēram, sasniegt mērķus, veikt funkcijas vai uzdevumus, novērst problēmas, nodrošināt attīstību). IKT risinājums var izpausties kā kāda rīcībā esoša informācija, zināšanas, IKT resurss vai IKT pakalpojums, savukārt katrs IKT resurss vai IKT pakalpojums satur vienu vai vairākus IKT risinājumus.  **Atkārtoti izmantojams IKT risinājums** ir IKT risinājums kopumā vai tā atsevišķa daļa, vai arī produkts, kas ir paredzēts, lai to atkārtoti izmantotu veidojot jaunu, vai pilnveidojot jau esošu IKT risinājumu. Atkārtoti izmantojams IKT risinājums ir viens no būtisko IKT arhitektūras elementu (BAE) veidiem, kurš nodrošina principu, ka vienreiz izveidots IKT risinājums ir izmantojams atkārtoti, lai optimāli izmantotu valsts pārvaldē radītos IKT risinājumus.  **Koplietošanas IKT pakalpojums** ir IKT pakalpojums, ko paredzēts sniegt vairāk kā vienai valsts institūcijai.  **Būtisks IKT arhitektūras elements** ir:  ● IKT risinājums kopumā vai tā atsevišķa daļa;  ● IKT produkts (lietošanai gatavs IKT izstrādājums – jau īstenots IKT risinājums);  ● koplietošanas IKT pakalpojums, kas ir paredzēts, lai to atkārtoti izmantotu veidojot jaunus, vai pilnveidojot jau esošus IKT risinājumus.  Lai nodrošinātu VISL 5.panta pirmās daļas 1.punkta izpildi, par VIRSIS pārzini tiek noteikta VARAM. Savukārt Valsts reģionālās attīstības aģentūrai tiek noteiktas VIRSIS turētāja un drošības pārvaldības funkcijas.  Lai VARAM nodrošinātu valsts IKT pārvaldības funkciju izpildi, VIRSIS dos iespēju vienkopus centralizēti iegūt informāciju gan valsts, gan resora, gan iestādes mērogā par VIS un to darbībai nepieciešamajiem IKT resursiem, IKT pakalpojumiem, būtiskiem arhitektūras elementiem, resursu un pakalpojumu mijiedarbību un savstarpējām atkarībām. Tiks vienkopus apkopota informācija par VIS un to darbībai nepieciešamo IKT resursu un pakalpojumu attīstībai un uzturēšanai nepieciešamajiem resursiem. Rezultātā tiks nodrošināta uz informāciju balstīta lēmumu pieņemšana valsts pārvaldē IKT jomā.  VIRSIS adrese tīmeklī ir https://viss.gov.lv/lv/VIRSIS.  Lai detalizētāk aprakstītu VIRSIS lietošanas nosacījumus un reģistrējamos objektus, VARAM izstrādās VIRSIS aprakstu un lietošanas nosacījums (turpmāk – instrukcija), kurā tiks iekļauta detalizēta informācija par VIRSIS funkcionalitātēm, reģistrējamajiem objektiem, lietotāju lomām, saziņu starp kontaktpersonu un VIRSIS koordinatoru, kā arī VIRSIS reģistru vispārīgs apraksts. Instrukcija līdz 2019.gada 31.oktobrim tiks izvietota VARAM tīmekļa vietnē, lai valsts informācijas sistēmu pārziņiem būtu pieejams detalizēts VIRSIS apraksts.  Noteikumu projekts nosaka, ka VIRSIS nodrošina piekļuvi VIRSIS datiem tikai identificētiem lietotājiem. VIRSIS nodrošina iespēju veikt VIRSIS lietotāja identitātes pārbaudi (identifikāciju), izmantojot aģentūras pārziņā esošās Pašvaldību funkciju atbalsta sistēmas autentifikācijas un autorizācijas moduli. Tiek nodrošināta iespēja pašiem VIS pārziņiem veidot lietotājus ar tiesībām ievadīt VIRSIS informāciju par attiecīgās valsts institūcijas pārziņā esošajām VIS.  Tiek noteikts, ka VIRSIS sastāv no IKT resursu reģistra, IKT pakalpojumu reģistra un būtisku IKT arhitektūras elementu reģistra, kā arī noteikts VIRSIS iekļaujamā informācija un tās apjoms.  VIRSIS fizisko personu dati tiek apstrādāti ar mērķi:   * nodrošināt VIRSIS lietotāja identifikāciju un autorizāciju; * identificēt par konkrētas VIRSIS kartītes saturu atbildīgo kontaktpersonu; * nodrošināt iespēju sazināties ar kontaktpersonu.   VIRSIS tiek iekļauti sekojoši fizisko personu dati par kontaktpersonu:   * vārds, uzvārds un personas kods; * darbavietas tālruņa numurs; * darbavietas elektroniskā pasta adrese.   Fizisko personu dati VIRSIS tiek uzglabāti:   * tiešsaistē tik ilgi, kamēr kontaktpersona saglabā darba attiecības ar kartītē norādīto VIS pārzini; * 10 gadus pēc kontaktpersonas nomaiņas kartītē (kartīti arhivējot).   Tiek noteikta kartība VIRSIS iekļaujamās informācijas reģistrēšanai, izmantošanai un apstrādei. VIS pārzinim tiek uzlikts par pienākumu trīs darbdienu laikā veikt attiecīgu datu aktualizēšanu VIRSIS, par savā pārziņā esošajām VIS un un to darbībai nepieciešamajiem IKT resursiem un pakalpojumiem. VIRSIS koordinatoram tiek uzlikts par pienākumu izvērtēt iesniegto informāciju 10 darbdienu laikā. VIS pārzinis ir atbildīgs par VIRSIS sniegto datu patiesumu un aktualitāti. Lai mazinātu administratīvo slogu, VIRSIS iekļaujamās informācijas apstrāde (komunikācija starp kontaktpersonu un VIRSIS koordinatoru) tiek nodrošināta izmantojot e-pastu. Oficiālā VIRSIS koordinatora e-pasta adrese ir [virsis.koordinators@varam.gov.lv](mailto:virsis.koordinators@varam.gov.lv).  Lai nodrošinātu datu atkalizmantojamību un atvērtību, ir paredzēts publiski pieejamos datus atvērto datu veidā publicē Latvijas Atvērto datu portālā (https://data.gov.lv). VIRSIS publiski pieejamie dati Latvijas Atvērto datu portālā tiks atjaunināti ne retāk kā reizi mēnesī. Uz Latvijas Atvērto datu portālu netiks nodoti fizisko personu dati un dati, kuri saistīti ar VIRSIS reģistrēto objektu finansējumu.  Likvidējot VIRSIS, tajā iekļautā informācijā normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā tiks nodota glabāšanai Latvijas Nacionālajā arhīvā.  Noteikumos noteiktā tiesiskā regulējuma piemērošanai ir nepieciešams pārejas periods, kas ir saistīts ar nepieciešamību pakāpeniskai VIS pārreģistrācijai no VISR uz VIRSIS. Pamatinformācija no VISR tiks automātiski migrēta uz VIRSIS. Attiecīgo VIS pārziņiem, būs jāpapildina informācija VIRSIS par migrētajām to parziņā esošajām valsts informācijas sistēmām. Līdz ar to noteikumu projektā sadaļā “Noslēguma jautājumi” ir paredzēts pārejas periods seši mēneši, lai VIS pārziņi varētu iekļaut un/vai aktualizēt datus VIRSIS.  Ņemot vērā, ka šobrīd VIRSIS funkcionalitāte vēl nenodrošinās tehnoloģiskā resursa aparatūras (infrastruktūra) veida reģistrēšanu, tiek noteikts pārejas periods šī veida IKT resursa reģistrēšanai VIRSIS.  VARAM nodrošinās VIRSIS pieejamību lietotajiem un instrukcijas pieejamību VARAM tīmekļvietnē līdz 2019.gada 31.oktobrim. |
| 3. | Projekta izstrādē iesaistītās institūcijas un publiskas personas kapitālsabiedrības | Noteikumu projekts šo jomu neskar. |
| 4. | Cita informācija | Nav. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **II. Tiesību akta projekta ietekme uz sabiedrību, tautsaimniecības attīstību un administratīvo slogu** | | |
| 1. | Sabiedrības mērķgrupas, kuras tiesiskais regulējums ietekmē vai varētu ietekmēt | Visas valsts institūcijas, kas normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā organizē un vada VIS darbību. |
| 2. | Tiesiskā regulējuma ietekme uz tautsaimniecību un administratīvo slogu | Noteikumu projekts šo jomu neskar. |
| 3. | Administratīvo izmaksu monetārs novērtējums | Noteikumu projekts šo jomu neskar. |
| 4. | Cita informācija | Nav. |

|  |
| --- |
| **III. Tiesību akta projekta ietekme uz valsts budžetu un pašvaldību budžetiem** |
| Noteikumu projekts šo jomu neskar. |

|  |
| --- |
| **V. Tiesību akta projekta atbilstība Latvijas Republikas starptautiskajām saistībām** |
| Noteikumu projekts šo jomu neskar. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **VI. Sabiedrības līdzdalība un komunikācijas aktivitātes** | | |
| 1. | Plānotās sabiedrības līdzdalības un komunikācijas aktivitātes saistībā ar projektu | Noteikumu projekts tiks publicēts VARAM tīmekļvietnē [www.varam.gov.lv](http://www.varam.gov.lv), paziņojot par sabiedrības līdzdalības iespējām noteikumu projekta izstrādes procesā. |
| 2. | Sabiedrības līdzdalība projekta izstrādē | Nav. |
| 3. | Sabiedrības līdzdalības rezultāti | Nav. |
| 4. | Cita informācija | Nav. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **VII. Tiesību akta projekta izpildes nodrošināšana un tās ietekme uz institūcijām** | | |
| 1. | Projekta izpildē iesaistītās institūcijas | Visas valsts institūcijas, kas normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā organizē un vada VIS darbību. |
| 2. | Projekta izpildes ietekme uz pārvaldes funkcijām un institucionālo struktūru.  Jaunu institūciju izveide, esošu institūciju likvidācija vai reorganizācija, to ietekme uz institūcijas cilvēkresursiem | Noteikumu projekta izpilde neietekmēs pārvaldes funkcijas vai institucionālo struktūru.  Jaunas institūcijas netiks izveidotas, esošo institūciju likvidācija vai reorganizācija nav plānota.  Noteikumu projekts tiks īstenots, izmantojot institūcijām pieejamos cilvēkresursus. |
| 3. | Cita informācija | Nav. |

Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrs J. Pūce

R.Guds

67026525

rihards.guds@varam.gov.lv