

Strategija digitalnih javnih storitev 2030

AKCIJSKI NAČRT, AVGUST 2023

Ministrstvo za digitalno preobrazbo
v sodelovanju z vsebinsko pristojnimi institucijami

Kazalo

1	Kontekst	3
1.1	Strategija digitalnih javnih storitev	3
1.2	Akcijski načrt	3
2	Popis in evalvacija ukrepov akcijskega načrta po resorjih	8
2.1	Ministrstvo za digitalno preobrazbo	8
2.2	Ministrstvo za javno upravo	27
2.3	Ministrstvo za gospodarstvo, turizem in šport	32
2.4	Ministrstvo za finance	34
2.5	Finančna uprava Republike Slovenije	36
2.6	Uprava za javna plačila	39
2.7	Ministrstvo za infrastrukturo	41
2.8	Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano	51
2.9	Ministrstvo za kulturo	54
2.10	Arhiv Republike Slovenije	63
2.11	Ministrstvo za notranje zadeve - Policija	65
2.12	Ministrstvo za obrambo – Uprava RS za zaščito in reševanje	70
2.13	Ministrstvo za naravne vire in prostor	74
2.14	Geodetska uprava Republike Slovenije	79
2.15	Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo	81
2.16	Ministrstvo za pravosodje	86
2.17	Vrhovno sodišče Republike Slovenije	90
2.18	Ministrstvo za visoko šolstvo, znanost in inovacije	93
2.19	Ministrstvo za zdravje	96
2.20	Nacionalni inštitut za javno zdravje	102
2.21	Zavod za zdravstveno zavarovanje Slovenije	104
2.22	Zavod Republike Slovenije za zaposlovanje	112
2.23	Zavod za pokojninsko in invalidsko zavarovanje Slovenije	117
2.24	Služba Vlade RS za zakonodajo	120
2.25	Statistični urad Republike Slovenije	121
2.26	Združenje mestnih občin Slovenije	124

1 Kontekst

1.1 Strategija digitalnih javnih storitev

Strategija digitalnih javnih storitev 2030 (SDJS 2030¹) je bila sprejeta decembra 2022 in obsega storitve, ki bodo omogočile **integrirano, usklajeno, varno in učinkovito** interakcijo državljanov in podjetij z državo. Strategija sledi viziji razvoja enostavnih storitev za spodbujanje široke uporabe digitalnih javnih storitev namenjenih državljanom in poslovnim subjektom.

Dokument opredeljuje **tri strateške prioritete**, ki so v skladu s strateškim kontekstom Evropske unije in naj bi bile realizirane do leta 2030:

- Vse ključne javne storitve so na voljo prek spleta in dostopne vsem uporabnikom.
- Vsaj 80 odstotkov digitalno dostopnih storitev se tudi opravi digitalno.
- Vsaj 80 odstotkov uporabnikov javnih storitev uporablja digitalno identiteto.

SDJS 2030 je namenjena tako fizičnim osebam kot poslovnim subjektom in zajema širši krog ponudnikov digitalnih javnih storitev, vključno z državno upravo, nosilci javnih pooblastil, širšim javnim sektorjem (kot sta zdravstvo in pravosodje) ter samoupravnimi lokalnimi skupnostmi. Pomembnost digitalizacije na vseh področjih, vključno z javno upravo, se je še posebej izkazala v času pandemije, kjer je digitalna javna uprava postala ključna za učinkovito zagotavljanje storitev uporabnikom in prispevala k izboljšanju kakovosti življenja.

Vlada je ob sprejetju SDJS 2030 sprejela tudi **sklep o pripravi akcijskega načrta** za obdobje dveh let v roku šestih mesecev od sprejema strategije. Namen akcijskega načrta je **podrobneje opredeliti ukrepe in naloge za implementacijo strategije**, ter njeno uresničevanje skupaj z javno upravo in drugimi deležniki.

1.2 Akcijski načrt

Akcijski načrt je **strateški dokument**, ki podrobno opisuje ukrepe za doseganje ciljev Strategije digitalnih javnih storitev 2030. Zasnovan je tako, da zagotavlja **jasnost, odgovornost in merljivost napredka** izvajanja strategije.

Vsebuje naslednje elemente:

1. **Specifični cilji:** Vsak ukrep je povezan s specifičnim ciljem SDJS 2030, ki ga želimo doseči. Ta cilj je jasno opredeljen in usklajen s širšimi/primarnimi cilji SDJS 2030.
2. **Kratek opis ukrepa:** Za vsak ukrep je na kratko opisano, kaj vključuje in kako bo prispeval k doseganju specifičnega cilja.
3. **Nosilec ukrepa:** Za vsak ukrep je določen organ ali skupina, ki je odgovorna za njegovo izvajanje.
4. **Komu je ukrep namenjen:** Določena je ciljna skupina ali skupine kateri je ukrep namenjen.
5. **Soodvisnosti:** Opredeljene so morebitne povezave med ukrepom in drugimi ukrepi ali dokumenti (vladnimi, resornimi, itd.).

¹ <https://nio.gov.si/nio/asset/strategija+digitalnih+javnih+storitev>

6. **Predpogoji za izvedbo:** Navedeni so vsi ključni predpogoji, ki so potrebni za uspešno in pravočasno izvedbo ukrepa (zakonodaja, dokumentacija, sredstva, kadrovski ukrepi, večje investicije v IT infrastrukturo itd.).
7. **Začetek izvajanja ukrepa:** Določen je časovni okvir, v katerem se bo ukrep začel izvajati.
8. **Konec izvajanja ukrepa:** Določen je rok izvedbe ukrepa.
9. **Vir financiranja:** Navedeni so vsi znani viri financiranja.
10. **Ocenjena finančna vrednost:** Navedena je zadnja znana ocena finančne vrednosti ukrepa v EUR (v kolikor točna ocenjena vrednost ni znana pa okvirna vrednost).
11. **Sodelujoči organi in drugi zainteresirani deležniki:** Navedeni so vsi sodelujoči organi in ostali neposredno vključeni deležniki.
12. **Kazalnik ukrepa (KPI) in vmesni mejniki:** Za vsak ukrep so določeni kazalniki uspešnosti in vmesni mejniki, ki bodo omogočili merjenje napredka in uspešnosti izvajanja.

Prva iteracija Akcijskega načrta Strategije digitalnih javnih storitev 2030 vsebuje **109 ukrepov** iz naslednjih **26 resorjev**: Ministrstvo za digitalno preobrazbo, Ministrstvo za javno upravo, Ministrstvo za gospodarstvo, turizem in šport, Ministrstvo za finance, Finančna uprava Republike Slovenije, Uprava za javna plačila, Ministrstvo za infrastrukturo, Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano, Ministrstvo za kulturo, Ministrstvo za notranje zadeve - Policija, Ministrstvo za obrambo - Uprava RS za zaščito in reševanje, Ministrstvo za pravosodje, Ministrstvo za naravne vire in prostor, Geodetska uprava Republike Slovenije, Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo, Vrhovno sodišče republike Slovenije, Ministrstvo za visoko šolstvo, znanost in inovacije, Ministrstvo za zdravje, Služba Vlade RS za zakonodajo, Statistični urad Republike Slovenije, Zavod Republike Slovenije za zaposlovanje, Zavod za pokojninsko in invalidsko zavarovanje Slovenije, Zavod za zdravstveno zavarovanje Slovenije, Nacionalni inštitut za javno zdravje, Arhiv Republike Slovenije. Vsebuje tudi ukrepe, ki jih je zbralo Združenje mestnih občin Slovenije. Skupna finančna vrednost omenjenih ukrepov je **206.447.052,20 EUR** skupaj z DDV, za nekatere ukrepe v času priprave akcijskega načrta še ni bilo možno oceniti vrednosti.

Resorji, ki niso bili vključeni v ta načrt, trenutno nimajo pripravljenih ukrepov, ki bi sodili v vsebinski kontekst SDJS 2030 in bi imeli cilje oz. mejnike v naslednjih 2-3 letih. Gre za naslednje resorje: Ministrstvo za delo, družino, socialne zadeve in enake možnosti, Ministrstvo za kohezijo in regionalni razvoj, Ministrstvo za solidarno prihodnost, Ministrstvo za zunanje in evropske zadeve, Ministrstvo za vzgojo in izobraževanje in Agencija Republike Slovenije za javnopravne evidence in storitve.

Ti resorji se **bodo v Akcijski načrt lahko vključili v prihodnjih iteracijah**. Gre namreč za **iterativni dokument**, ki se obnavlja **vsaki dve leti**, kar omogoča vključitev različnih resorjev v različnih fazah implementacije strategije.

Metodologija ocenjevanja ukrepov

Pri **oceni ustreznosti predlaganih ukrepov** smo uporabili metodologijo, ki bazira na vključitvi naslednjih kriterijev: Preverili smo, ali so ukrepi **usklajeni s cilji Strategije digitalnih javnih storitev**. To je ključnega pomena za uresničevanje krovnih ciljev strategije in digitalizacije javnih storitev. Preverili smo tudi ali je vsak izmed ukrepov vsebuje **ustrezno zastavljeno časovnico**, ki omogoča njegovo implementacijo v roku dveh let in ali vsebuje **jasno definiran vir financiranja** (vključno z ocenjeno finančno vrednostjo). Nazadnje pa smo preverili ali so bili za vsak ukrep **jasno in ustrezno zastavljeni mehanizmi spremljanja napredka – ključni kazalniki uspešnosti (KPI) in vmesni mejniki**.

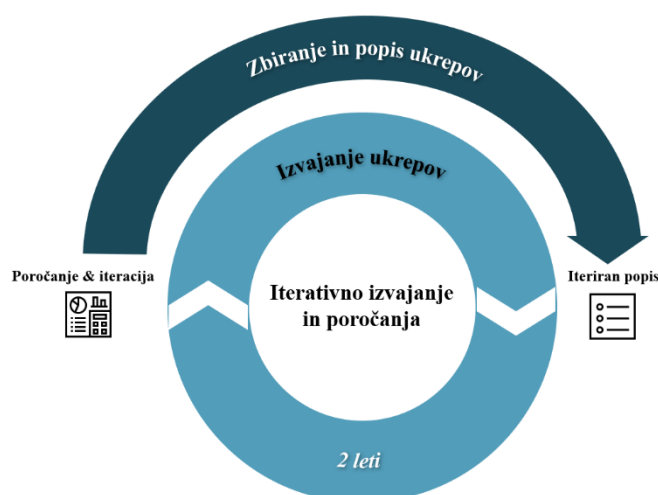
Ukrepom smo nato **dodelili uteži glede na njihov relativni pomen za Akcijski načrt SDJS** in razvili **sistema točkovanja**, ki sledi naslednjim korakom:

1. **Razvoj številčne lestvice** za točkovanje vsakega kriterija posamičnega ukrepa
2. **Prilagoditev rezultata vsakega kriterija glede na dodeljeno utež**
3. **Dodelitev skupne ocene vsakega ukrepa** (seštevek ponderiranih ocene vseh kriterijev)
4. **Dodelitev ocene ustreznosti posameznega ukrepa** (ustrezen/delno ustrezen/neustrezen) za izvajanje SDJS 2030 (na podlagi skupne ocene/evaluacije ustreznosti)

Vključitev kriterijev v našo metodologijo izdelave akcijskega načrta je zagotovila preverbo usklajenosti s skupnimi cilji, učinkovito načrtovanje, ustreznost financiranja in učinkovitosti metrik spremljanja. **Ta pristop nam bo omogočil spremljanje uspešnosti izvajanja in s tem uresničevanja vizije digitalizacije javnih storitev.**

Proces spremljanja uspešnosti izvajanja ukrepov

Vse predlagane **ukrepe** v akcijskem načrtu **bomo redno ocenjevali**, kar bo vsem resorjem omogočilo ustrezno in pravočasno prilagajanje in optimiziranje svojih ukrepov.

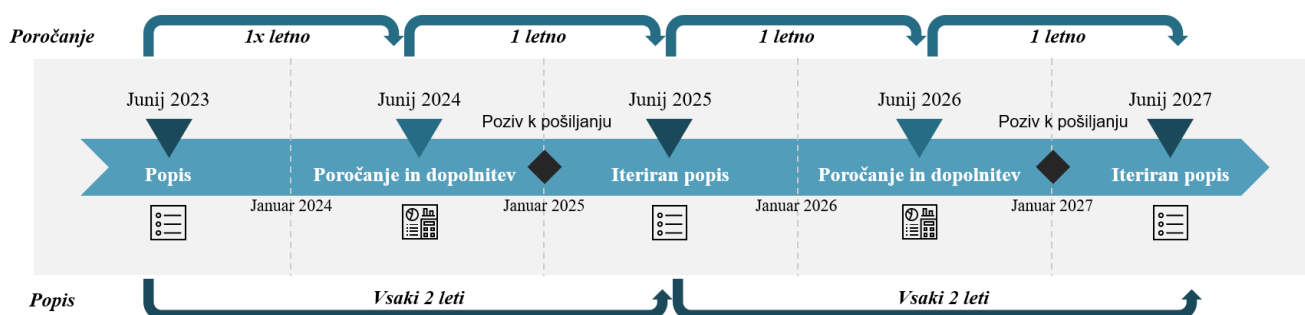


Redno in standardizirano poročanje o izpolnitvi vmesnih mejnikov je predpogoj za potencialne spremembe in dopolnitve akcijskega načrta. Nosilci ukrepov so na letni ravni dolžni pripraviti **celovito poročilo o napredku**. To poročilo vključuje:

- Podroben pregled izpolnjevanja vmesnih mejnikov v preteklem obdobju.
- Za vsak mejnik, ki ni bil dosežen jasno pojasnilo zakaj ni bil dosežen in predlagane strategije izboljšanja.

Slika 1: Iterativni proces poročanja o uspešnosti izvedbe ukrepov AN

Pomembno je, da so poročila **jasna, natančna in transparentna**, saj lahko le tako vsi deležniki razumejo napredek in izzive s katerimi se posamezni resorji srečujejo pri izvajanju.



Slika 2: Ilustrativna časovnica procesa poročanja

Pregled pokritosti specifičnih ciljev SDJS 2030

Akcijski načrt je zasnovan na primarnih in specifičnih ciljih SDJS 2030, ki jih je, za doseganje učinkovite digitalizacije javnih storitev, potrebno doseči. Holističen pristop k reševanju problema pomeni celovito obravnavo, pri čemer ne gledamo le na posamezne segmente, ampak razumemo, kako se ti medsebojno povezujejo in vplivajo drug na drugega. V kontekstu digitalizacije javnih storitev to pomeni, da moramo obravnavati širok nabor vprašanj, ki vključujejo tehnologijo, politiko, upravljanje, pravne vidike, socialne učinke, varnost in zasebnost, in da moramo pri načrtovanju ukrepov upoštevati celotno paleto ciljev strategije. Vsak ukrep mora biti del večje slike in prispevati k skupnim primarnim ciljem. Celovite digitalizacije javnih storitev ne moremo doseči, če zanemarimo kateri koli del tega kompleksnega ekosistema. Zato je **pokritost vseh specifičnih ciljev ključnega pomena**. V spodnji tabeli prikazujemo pokritost posameznih specifičnih ciljev te iteracije popisa ukrepov. Kot omenjeno, gre pri akcijskem načrtu za iterativni dokument, zato v prihodnjih iteracijah stremimo k povečanju in izenačitvi pokritosti ciljev.

Pokritost s cilji SDJS 2030			
Specifični cilj		#	%
1A	Vse ključne javne storitve so dostopne digitalno	14	6
1B	Poenotenje dostopa do digitalnih storitev	9	4
1C	Vpogled v lastne osebne podatke in njihovo uporabo	9	4
1D	Komunikacija med uporabniki storitev in javno upravo je digitalna	18	8
1E	Uvajanje sestavljenih digitalnih storitev	10	4
2A	Digitalne storitve so so-ustvarjane z uporabniki	8	3
2B	Digitalne storitve so preproste za uporabo	25	11
2C	Uspešnost izvajanja digitalnih storitev se redno spremlja	3	1
2D	Digitalne storitve se aktivno promovira, na voljo je izobraževanje uporabnikov in uporabniška podpora	11	5
2E	Digitalne storitve so vključujoče za vse uporabnike	13	6
3A	Uporabniško prijazne rešitve za digitalno identifikacijo	5	2
3B	Enotna storitev za identifikacijo uporabnikov in podpisovanje	2	1
3C	Zagotavljanje sodobnih in uporabniško prijaznih storitev zaupanja	5	2
4A	Sodobna informacijska tehnologija	14	6

4B	Vzpostavljeni so procesi upravljanja za zaupanja vredne podatke	13	6
4C	Vzpostavljena je interoperabilnost podatkov med institucijami in čezmejno	15	6
4D	Katalog podatkov in vpeljava standardov za obdelavo podatkov	6	3
4E	Vzpostavitev in upravljanje podatkovnih prostorov javne uprave	4	2
5A	Digitalno opremljeni zaposleni v javnem sektorju	7	3
5B	Uporaba naprednih orodij in podatkov za učinkovito upravljanje in odločanje	7	3
5C	Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov	28	12
5D	Pravni in organizacijski okvir v podporo uvajanju in uporabi digitalnih storitev	3	1
5E	Prilagoditve organizacije in upravljanja	2	1
	SKUPAJ	231	100

2 Popis in evalvacija ukrepov akcijskega načrta po resorjih

2.1 Ministrstvo za digitalno preobrazbo

Ukrepi resorja:

1. Usposabljanja za digitalne kompetence prebivalcev

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za digitalno preobrazbo
Komu je ukrep namenjen	Prebivalci Republike Slovenije
Začetek izvajanja	2022
Konec izvajanja	2024
Vir financiranja	Integralna sredstva, ReAct
Ocenjena finančna vrednost	11.588.537 €
Drugi sodelujoči organi	Centralizirani organi pod upravljanjem MDP

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2D Promocija digitalnih storitev, izobraževanje uporabnikov in uporabniška podpora

b. Opis ukrepa

Projekt bo med udeleženci neformalnih izobraževanj krepil zavesti o prednostih uporabe digitalnih orodij za življenje posameznika in družbo kot celoto ter krepil zaupanje v digitalne tehnologije, razumevanje digitalnih tehnologij ter njihovo odgovorno in varno uporabo.

Aktivnosti:

- Izvajanje neformalnih izobraževanj za starejše od 55 let v ruralnih okoljih s pomočjo mobilnih enot.
- Izvajanje neformalnih izobraževanj za stare 30 let in več z namenom dviga osnovnih digitalnih kompetenc in dviga naprednih digitalnih kompetenc pri tistih, ki osnovne digitalne kompetence že imajo.
- Izvajanje neformalnih izobraževanj za mlade med 6 in 29 letom starosti na treh področjih: Krepitev digitalnih kompetenc, Napredne digitalne tehnologije, IKT vsebine za dekleta in ženske

V okviru projekta Mobilni heroji mobilna enota obiskuje ruralna območja in nudi opolnomočenje na področju digitalnih kompetenc starejšim od 55 let. V okvir pilotnega projekta je bilo v letu 2022 vključenih 19 lokacij. Ker je bil odziv izjemno pozitiven, smo v letu 2023 izbrali kar dve mobilni enoti, ki sta že na terenu in bosta skupno obiskali preko 200 lokacij v Sloveniji.

Za pridobitev osnovnih ali naprednih digitalnih kompetenc odraslih, smo pred kratkim objavili Javni razpis za sofinanciranje izvajanja neformalnih izobraževanj za odrasle na področju

digitalnih kompetenc za leto 2023, v vrednosti 5,9 milijona evrov. Namen javnega razpisa je krepitev zavesti o prednostih uporabe digitalnih orodij za življenje posameznika in družbo kot celoto ter krepitev zaupanja v digitalne tehnologije, razumevanje digitalnih tehnologij ter njihove odgovorne in varne uporabe.

Z Javnim razpisom za sofinanciranje usposabljanj otrok in mladih za krepitev digitalnih kompetenc ter spodbujanje in promocijo naravoslovnih in tehniških poklicev želimo ustvariti ustrezno podporno in vključujoče okolje, ki spodbuja raziskovanje ter stremi k ustvarjanju vključujoče in enakopravne družbe ter večje odločanje deklet in žensk za študijsko oz. karierno pot na področju IKT, otrokom in mladim zagotoviti priložnosti za spoznavanje in učenje o naprednih digitalnih tehnologijah in podpreti najrazličnejše dejavnosti za otroke in mlade, ki so zanimive, vključujoče, vsebinsko ustrezne glede na pogoje razpisa ter omogočajo praktično učenje in s tem razvoj digitalnih kompetenc otrok in mladih.

Predvideni delež prebivalcev z vsaj osnovnimi digitalnimi kompetencami (iz strategije Digitalna Slovenija 2030):

- leto 2021: 50 %
- leto 2025: 60 %
- leto 2030: 80 %

2. Svetovanje in uporabniška podpora prebivalcem pri uporabi digitalnih javnih storitev

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za digitalno preobrazbo
Komu je ukrep namenjen	Prebivalci Republike Slovenije
Začetek izvajanja	2023
Konec izvajanja	2024
Vir financiranja	Integralna sredstva
Ocenjena finančna vrednost	4.195.800 €
Drugi sodelujoči organi	Centralizirani organi pod upravljanjem MDP

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2D Promocija digitalnih storitev, izobraževanje uporabnikov in uporabniška podpora

b. Opis ukrepa

Zagotavlja se storitve svetovanja in tehnične podpore prebivalkam in prebivalcem pri uporabi digitalnih javnih storitev, kar je za uporabnike brezplačno.

Na skupno 222 lokacijah po Sloveniji se, razpršeno po regijah, vzpostavi mreža lokacij t.i. Digi Info točk, kjer se na vsaki od lokacij vsaj 72 ur na mesec zagotavlja svetovanje in podpora za uporabo vsaj naslednjih digitalnih storitev:

- Uporaba elektronske osebne izkaznice in s tem povezane mobilne aplikacije
- Pomoč pri pridobitvi in uporabi spletnih digitalnih certifikatov
- Dostop do informacij o delu državne uprave na portalu Gov.si
- Dostop do elektronskih storitev na portalu eUprava, vpogledi v lastne podatke ter izpiski/potrdila iz uradnih evidenc
- Spletni nakup subvencioniranih vozovnic za Integrirani javni potniški promet
- Vrednotnice za osebno dopolnilno delo
- Elektronsko podaljšanje prometnega dovoljenja
- Uporaba storitev eZdravja na portalu zVEM, elektronsko naročanje na pregled
- Dostop do digitalnih storitev ZPIZ (izračuni, vloge...)
- Uporaba državnega davčnega portala eDavki
- Dostop do elektronske zemljiške knjige
- Uporaba elektronskih vinjet na portalu DARS
- Storitve v zvezi s socialnimi in družinskimi prejemki
- Storitve v zvezi z delovnimi in bivalnimi dovoljenji
- Storitve v zvezi s študijem in štipendijami
- Storitve MKGP in UVHVVR, portal Volos (govedo, prašiči, drobnica, kopitarji, akvakultura, ribniki)

Pričetek izvajanja storitve je predviden v letu 2023, izvajala se bo še v letu 2024. Javno naročilo je že objavljeno.

3. Nova generacija enotne storitve za identifikacijo uporabnikov in e-podpisovanje SI-PASS

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za digitalno preobrazbo
Komu je ukrep namenjen	Javna uprava, prebivalstvo, poslovni subjekti
Začetek izvajanja	2022
Konec izvajanja	2026
Vir financiranja	NOO, Digital Europe Program, ESS
Ocenjena finančna vrednost	Vrednosti po sklenjenih pogodbah (SI-CaS (brez eOsebna) + SI-CeS): 462.330 EUR
Drugi sodelujoči organi	Ponudniki storitev iz javnega in zasebnega sektorja

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1B Poenotenje dostopa do digitalnih storitev

3B Enotna storitev za identifikacijo uporabnikov in podpisovanje

3C Zagotavljanje sodobnih in uporabniško prijaznih storitev zaupanja

b. Opis ukrepa

SI-PASS kot enotna storitev za identifikacijo uporabnikov in njihov podpisovanje terja nenehne izboljšave glede uporabniške izkušnje, prilaganje zahtevam ponudnikov storitev, ki SI-PASS uporabljajo za svoje e-storitve.

- SI-PASS bo na področju e-podpisovanja omogočil na primer paketno e-podpisovanje ter tudi možnost pozicioniranja e-podpisa kot pomemben vizualni element e-podpisovanja na dokumentih (rešitev načrtovana v letu 2023);
- Pripravljene bodo smernice za ponudnike storitev, da bo integracija čim bolj učinkovita in enovita;
- Storitve verifikacije e-podpisa, ki je uporabnikom dostopna prek SI-PASS, bo usklajena z zahtevami za kvalificiranost te storitve, skladno z EU Uredbo št. 910/2014;
- Skladno z Zakonom o e-identifikaciji in storitvah zaupanja bo vzpostavljen poslovni, organizacijski in tehnični model za možnost integracije SI-PASS v storitve zasebnega sektorja;
- Prenova storitve SI-PASS na podlagi analize uporabniške izkušnje in zajema zahtev ponudnikov storitev;
- Grafična prilagoditev v skladu z enotnim standardom spletnih mest državne uprave;
- Prilagoditev na evropsko denarnico za digitalno identiteto;
- Promocija uporabe storitve SI-PASS za ponudnike storitev zasebnega sektorja.

4. Učinkovite in uporabniško prijazne rešitve za digitalno identiteto

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za digitalno preobrazbo
Komu je ukrep namenjen	Javna uprava, prebivalstvo, poslovni subjekti
Začetek izvajanja	2023
Konec izvajanja	2025
Vir financiranja	NOO, Digital Europe Program, ESS, VFO
Ocenjena finančna vrednost	Vrednosti po sklenjenih pogodbah (SI-CaS - eOsebna): 146.000 EUR Vrednost projekta POTENTIAL: 421.045 EUR Ocenjena vrednost vzpostavitve evropske denarnice za digitalno identiteto: Še ni določena
Drugi sodelujoči organi	Vse institucije, ki bodo zagotavljale identifikacijske in druge attribute/dokazila

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1B Poenotenje dostopa do digitalnih storitev

3A Uporabniško prijazne rešitve za digitalno identifikacijo

3C Zagotavljanje sodobnih in uporabniško prijaznih storitev zaupanja

b. Opis ukrepa

Uvedena bo evropska denarnica za digitalno identiteto za slovenske državljane, skladno z novo Uredbo EU o spremembi Uredbe (EU) št. 910/2014 v zvezi z vzpostavitvijo okvira za evropsko digitalno identiteto (zakonodaja trenutno v obravnavi). Denarnica bo omogočala splošno dostopnost, univerzalno uporabnost ter nadzor državljanu nad osebnimi podatki. Priprava na uvedbo denarnice bo podprta s pilotnim projektom POTENTIAL iz programa "Digital Europe Program".

Nova osebna izkaznica, ki hkrati služi kot elektronska osebna izkaznica:

- Promocija uporabe;
- Podpora čezmejni uporabi skladno z EU Uredbo za e-identifikacijo in storitve zaupanja (eIDAS);
- Izboljševanje orodij za uporabo e-osebne izkaznice.

5. Elektronsko vročanje državljanom, poslovnim subjektom in javnim institucijam

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za digitalno preobrazbo
Komu je ukrep namenjen	Javna uprava, prebivalstvo, poslovni subjekti
Začetek izvajanja	SI-CeV je bil vzpostavljen leta 2020, prilagoditev za podporo vročanju v skladu z ZPP se bo predvideno pričel jeseni 2023
Konec izvajanja	2026
Vir financiranja	Proračun, Strukturni skladi, NOO
Ocenjena finančna vrednost	Ocena za SI-CeV je okoli 700.000 EUR za obdobje 2023-2026
Drugi sodelujoči organi	- Ministrstvo za digitalno preobrazbo kot nosilec; - Vsi državni organi in druge institucije javnega sektorja, ki izvajajo elektronske vročitve drugim organom oz. državljanom in poslovnim subjektom; - Zunanji ponudniki varnih elektronskih predalov; - Ponudniki evidenc dokumentarnega gradiva

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1B Poenotenje dostopa do digitalnih storitev

2D Digitalne storitve se aktivno promovira, na voljo je izobraževanje uporabnikov in uporabniška podpora

3C Zagotavljanje sodobnih in uporabniško prijaznih storitev zaupanja

5E Prilagoditve organizacije in upravljanja

b. Opis ukrepa

Centralni sistem za elektronsko vročanje SI-CeV omogoča elektronsko vročanje organov državne uprave, državljanom, drugim organom in poslovnim subjektom v elektronski obliki.

Preko SI-CeV se trenutno izvaja vročanje po pravilih Zakona o splošnem upravnem postopku v upravnih in prekrškovnih zadevah. Kasneje je predvidena prilagoditev informacijskega sistema za vročanje na podlagi Zakona o pravnem postopku. S tem bodo omogočili manjši stroški organov pri odpremi dokumentov, hitrejši in učinkovitejši način vročitve v primerjavi s fizično vročitvijo. Z vidika uporabnika elektronsko vročanje pomeni enostavnejši, lažji in hitrejši prevzem dokumenta.

Pripravljene bodo ustrezne tehnične specifikacije, na podlagi katerih se bodo informacijski sistemi organov, ponudnikov varnih predalov in drugi informacijski sistemi (eUprava, SPOT) prilagodili bodisi za vročanje ali prejemanje dokumentov.

V prvi fazi se bo prilagodil centralni sistem za elektronsko vročanje za vročanje v skladu z vsemi zahtevami za elektronsko vročanje po ZUPP. V drugi fazi sledi vključevanje državnih organov v sistem elektronskega vročanja ZUP in vključitev centralnega sistema za elektronsko vročanje v sistem vročanja sodne uprave ZPP.

Izvedena bodo ustrezna usposabljanja in promocijske aktivnosti.

6. Centralni sistem e-pooblašanja

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za digitalno preobrazbo
Komu je ukrep namenjen	Javna uprava, prebivalstvo in poslovni subjekti
Začetek izvajanja	SI-CeP in SI-CKS sta bila razvita leta 2022
Konec izvajanja	2026
Vir financiranja	Proračun, Strukturni skladi, NOO
Ocenjena finančna vrednost	Ocena za SI-CeP in SI-CKS je okoli 500.000 za obdobje 2023-2026
Drugi sodelujoči organi	- Ponudniki različnih elektronskih storitev v javnem sektorju; - Državljeni in poslovni subjekti kot končni uporabniki; - Nosilci drugih sistemov, ki se bodo povezovali s katalogom storitev SI-CKS

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2D Digitalne storitve se aktivno promovira, na voljo je izobraževanje uporabnikov in uporabniška podpora

2E Digitalne storitve so vključujoče za vse uporabnike

3A Uporabniško prijazne rešitve za digitalno identifikacijo

4D Katalog podatkov in vpeljava standardov za obdelavo podatkov

b. Opis ukrepa

V Sloveniji obstajajo področne tehnične rešitve, ki omogočajo elektronsko pooblašanje, ki je omejeno le za posamezne storitve znotraj portalov ponudnikov storitev. Te rešitve ne zagotavljajo enotne in celovite informacijske rešitve, ki bi bila splošno uporabna za vse institucije javnega sektorja oz. njihove informacijske sisteme za zagotavljanje varnega in učinkovitega elektronskega pooblašanja med državljani in poslovnimi subjekti za opravljanje storitev javne uprave.

Vzpostavljen je bil sistem elektronskega pooblašanja (v nadaljevanju SI-CeP), ki zagotavlja to storitev med pravnimi in fizičnimi osebami za različne elektronske storitve javne uprave in kasneje lahko tudi širše. Sistem SI-CeP omogoča podeljevanje, pridobivanje in pregledovanje pooblastil, preklicevanje pooblastil ter dostop do elektronsko podpisanih pooblastil. V postopku pooblašanja sodelujejo pooblastitelj in pooblaščenec, ki sta lahko fizična ali pravna oseba. Predvideno je, da se bo lahko pooblastilo izvedlo tudi prek uradnih oseb na upravnih enotah.

SI-CeP prinaša enoten način za podeljevanje pooblastil, vključen bo v okvir centralnega sistema SI-PASS in bo tako omogočal tudi identifikacijo oz. avtentikacijo v imenu druge osebe. Organi oz. ponudniki storitev bodo tako lahko svoje storitve ponudili tudi uporabnikom, ki morda niso večji uporabe sodobnih informacijskih rešitev. S tem bo SI-CeP prispeval k večji dostopnosti storitev, uporabnikom pa omogočil enovito izkušnjo za pridobivanje oz. dodeljevanje pooblastil. Za ponudnike storitev se s tem znižajo tudi stroški, ker jim ne bo potrebno zase razvijati oz. vzdrževati svojega sistema za pooblašanje.

Prvi portal, ki bo svojim uporabnikom omogočil elektronsko pooblaščenje omogočil prek centralne storitve SI-CEP, bo portal eUprava. Predvidena je tudi uporaba na portalu za e-zdravje ter tudi na portalu SPOT. Prizadevalo se bo tudi za integracijo drugih portalov, ki teh možnosti svojim uporabnikom še ne nudijo. Pričakuje se, da bo SI-CeP igral pomembno vlogo pri zagotavljanju možnosti pooblaščenja pri čezmejnih storitvah.

Za namene centralnega sistema elektronskega pooblaščenja je bil vzpostavljen centralni katalog storitev (SI-CKS), v katerem so zajete storitve, ki so opredeljene na način, ki omogoča tudi natančno dodeljevanje pooblastil. Predvideno je, da bo katalog lahko služil tudi v druge namene, kot je zagotavljanje večje interoperabilnosti med različnimi informacijskimi sistemi.

Izvedena bodo ustrezna usposabljanja in promocijske aktivnosti.

7. Uvedba enotnih standardov za digitalne javne storitve (za spletne storitve in za namenske mobilne aplikacije)

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za digitalno preobrazbo
Komu je ukrep namenjen	Upravljalci storitvenih portalov v javni upravi Posredno bo pozitivno vplival na uporabnike digitalnih javnih storitev
Začetek izvajanja	2023
Konec izvajanja	2026
Vir financiranja	NOO
Ocenjena finančna vrednost	2,5 mio EUR
Drugi sodelujoči organi	- Upravljalci storitvenih portalov oz. skrbniki platform za digitalne javne storitve; - Drugi ponudniki digitalnih storitev v javnem sektorju

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1B Poenotenje dostopa do digitalnih storitev

b. Opis ukrepa

Definirali bomo enotne standarde za digitalne javne storitve (za spletne storitve in za namenske mobilne aplikacije). Izvedli bomo poskusno uvedbo standardov na dveh portalih.

Enoten dostop do digitalnih storitev je pomemben dejavnik, ki prispeva k enostavnosti in učinkovitosti uporabe digitalnih storitev za uporabnike. Zato bomo z namenom izboljšanja uporabniške izkušnje definirali enotni standard za digitalne storitve, ki bo standardiziral način podajanja informacij, skupne grafične elemente in skupne funkcionalnosti, tudi s spodbujanjem uporabe skupnih gradnikov in skupnih funkcionalnosti (enotna prijava, e-vročanje, e-pooblašanje...). Oblikovanje standardov bo temeljilo na celostni grafični podobi države ter standardov uporabniške izkušnje pri izgradnji digitalnih javnih storitev.

Novi enotni standardi za digitalne javne storitve bodo predstavljali skupni temelj za spletne storitve in namenske mobilne aplikacije. Standardi bodo omogočili enoten pristop k večkanalnemu zagotavljanju storitev - uporabnik lahko celotno storitev izvede digitalno, lahko pa izjemoma uporabi tudi fizični način. Upoštevali bomo standarde in dobre prakse dostopnosti za osebe z različnimi oblikami oviranosti in druge ranljive skupine uporabnikov.

Z določitvijo vsebinskih, tehničnih in oblikovnih minimalnih standardov bomo dvignili kakovost digitalnih storitev javne uprave in s tem njihovo prepoznavnost, pri čemer se bomo oprli na primere dobrih praks iz tujine. Standarde bomo oblikovali skupaj z javnimi institucijami, ki so skrbniki platform za digitalne postopke in ob upoštevanju vseh ostalih pravnih zahtev na nacionalni ravni in ravni EU.

Ukrep bo pripomogel k uspešnosti izvajanja SDJS2030 le, če se bodo javne institucije prilagodile enotnim standardom za digitalne javne storitve.

8. Uvajanje procesov soustvarjanja digitalnih storitev skupaj z uporabniki

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za digitalno preobrazbo
Komu je ukrep namenjen	Lastniki digitalnih javnih storitev v javni upravi Posredno vsi uporabniki digitalnih javnih storitev
Začetek izvajanja	2023
Konec izvajanja	2029
Vir financiranja	NOO VFO
Ocenjena finančna vrednost	še ni možno oceniti
Drugi sodelujoči organi	MJU – Upravna akademija

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2A Digitalne storitve so soustvarjene z uporabniki

b. Opis ukrepa

V sodelovanju z MJU - Upravno akademijo bodo pripravljena osnovna in napredna usposabljanja za razvoj digitalnih storitev z metodami soustvarjanja. Usposabljanja bodo namenjena predstavnikom institucij, ki želijo vključiti državljane ali podjetja v proces ustvarjanja ali izboljšav digitalnih javnih storitev, da se konkretno seznanijo z metodami soustvarjanja, ugotavljanja in raziskovanja potreb uporabnikov (intervjuji, persone, fokusne skupine, uporabniške poti, definicija problema, delavnice, prototipi, piloti, iteracije, zajem povratnih informacij, metode testiranja uporabniške izkušnje) ter pridobljena znanja praktično uporabijo na konkretnih primerih digitalnih storitev.

Poleg tega bo v sodelovanju z Upravno akademijo organizirana možnost izvedbe posebnih delavnic za razvoj digitalnih storitev z metodami soustvarjanja po meri uporabnika, po dogovoru z določenim organom in za točno določeno rešitev.

Ukrep bo institucijam pomagal pri seznanjanju s koncepti soustvarjanja in njihovi uporabi pri konkretnih primerih digitalnih javnih storitev. Ukrep bo tudi pospešil uvajanje sodobnih metod dela in širjenje poslovne kulture sodelovanja z uporabniki.

Ukrep je povezan z ukrepom MJU št. 1 (Krepitev digitalnih znanj in spretnosti javnih uslužbencev).

S pomočjo sredstev VFO bomo uporabo metod soustvarjanja sistematično širili po celotnem javnem sektorju.

9. SDG - Digitalne in čezmejno prilagojene ključne javne storitve

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za digitalno preobrazbo
Komu je ukrep namenjen	Prebivalstvo, poslovni subjekti, čezmejni uporabniki in javna uprava
Začetek izvajanja	2023
Konec izvajanja	2026
Vir financiranja	NOO
Ocenjena finančna vrednost	210.000 EUR na strani MDP, ostalo po pristojnih institucijah
Drugi sodelujoči organi	- Institucije, pristojne za ključne javne storitve; - Javne institucije, pristojne za digitalne platforme (okoli 100 institucij)

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1A Vse ključne javne storitve so dostopne digitalno

5D Pravnoorganizacijski okvir, ki podpira uvajanje in uporabo digitalnih storitev

b. Opis ukrepa

Pospešila se bo digitalizacija javnih storitev, obstoječe digitalne storitve bodo čezmejno prilagajali, znotraj enotnega digitalnega trga in jih povezali z Enotnim digitalnim portalom, s čimer se bo preprečila nadaljnja razdrobljenost na nacionalnem nivoju in zagotovila mobilnost znotraj enotnega trga EU. Z digitalizacijo javnih storitev in ustrezno spremembo zakonodaje bo zagotovljeno, da lokacija uporabnika ne bo vplivala na dostopnost storitev. Z mednarodnim sodelovanjem bo poskrbljeno za prenos dobrih praks, večjo učinkovitost in skladnost naših rešitev. Prioriteto bodo imele storitve, ki jih zahteva Uredba (EU) 2018/1724 in so v EU Digitalni dekadi opredeljene kot ključne.

Opredeljena bo tudi metodologija za prioritizacijo pri digitalizaciji storitev. Dostop do teh storitev bo omogočen večkanalno, torej prek digitalnih platform, ki delujejo na računalnikih in različnih mobilnih napravah, ter drugih kanalov (fizično, po pošti), da zagotovimo dostopnost storitev za vse uporabnike. Pri tem bomo zasledovali načelo »najprej digitalno« in uporabnikom zagotovili vso potrebno podporo za uporabo digitalnih storitev.

10. Vzpostavitev delovanja sistema za čezmejno izmenjavo dokazil po načelu »samo enkrat« - SI-OOTS

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za digitalno preobrazbo
Komu je ukrep namenjen	Javna uprava, prebivalstvo in poslovni subjekti
Začetek izvajanja	2022
Konec izvajanja	2026
Vir financiranja	NOO, VFO
Ocenjena finančna vrednost	Ocenjena vrednost za vzpostavitev SI-OOTS: 350.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	Ponudniki storitev iz javnega in zasebnega sektorja

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1A Vse ključne javne storitve so dostopne digitalno

2B Digitalne storitve so preproste za uporabo

4C Vzpostavljena je interoperabilnost podatkov med institucijami in čezmejno

b. Opis ukrepa

Namen EU Uredbe 2018/1724 za vzpostavitev enotnega digitalnega portala (v nadaljevanju uredba SDG) je EU državljanom in podjetjem poenostaviti gibanje znotraj Evropske unije in omogočiti enostavnejše medsebojno poslovanje in s tem povečati izkoristek potenciala notranjega trga. To bo doseženo predvsem s celovitimi in enostavnimi postopki, ki jih morajo državljani in podjetja izvesti, kadar želijo izkoristiti notranji trg. Ti postopki morajo biti dostopni preko spleta in nediskriminatorni za vse državljane poslovne subjekte iz EU.

Pretežen del teh postopkov mora omogočiti tudi izmenjavo potrebnih dokazil med državami po načelu »samo enkrat«. Ta predstavlja svojevrstne interoperabilnostne izzive, tako na strani Evropske komisije kot tudi na strani vseh držav članic. V Sloveniji bodo izkoriščeni centralni gradniki, ki se že vrsto let s pridom uporabljajo za številne postopke, ki se lahko izvajajo na daljavo. V prvi vrsti bodo uporabljeni gradniki za dvig zaupanja, med drugim centralna storitev SI-PASS, ki omogoča prijavo in e-podpisovanje vsem državljanom EU. Implementacija načela »samo enkrat«, t.i. SI-OOTS, bo slonela na uveljavljenih gradnikih za izmenjavo podatkov, predvsem je pomemben »Pladenj«, ki se uspešno uporablja za pridobivanje podatkov iz številnih podatkovnih virov na nacionalni ravni. »Pladenj« bo nadgrajen, da bo možno pridobivanje dokazil/podatkov tudi iz drugih virov/registrov, vse ob spoštovanju zahtev varstva osebnih podatkov.

Vzpostavitev SI-OOTS bo zahtevala prilagoditve tako na strani ponudnikov storitev, kot tudi na strani ponudnikov dokazil. Pristojnim organom za odločanje v zahtevanih postopkih v skladu z uredbo SDG bo ta implementacija prinesla veliko pozitivnih učinkov, saj se bodo lahko zanašali na vsa dokazila, ki jih bodo organi skozi sistem SI-OOTS prejeli. Ta bodo namreč pridobljena iz zaupanja vrednega vira in organ bo lahko prepričan tudi v ažurnost tega dokazila.

11. Vzpostavitev platforme za izvedbo mobilnih storitev

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za digitalno preobrazbo
Komu je ukrep namenjen	Nosilci e-storitev v javnem sektorju Posredno bo pozitivno vplival na uporabnike elektronskih storitev
Začetek izvajanja	Q1 2023
Konec izvajanja	Q2 2026
Vir financiranja	NOO
Ocenjena finančna vrednost	1,8 mio EUR
Drugi sodelujoči organi	Ponudniki digitalnih storitev v javnem sektorju

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1B Poenotenje dostopa do digitalnih storitev

2B Digitalne storitve so preproste za uporabo

b. Opis ukrepa

Namen je hitrejši in poenoten razvoj mobilnih aplikacij v čim večjemu številu nosilcev storitev oziroma poslovnih procesov v javni upravi. Prva aktivnost je priprava smernic za razvoj mobilnih aplikacij in predlogi rešitev.

Vzpostavljena bo tehnološka platforma, ki bo omogočala hiter razvoj mobilnih storitev na podlagi obstoječih in nekaterih novih horizontalnih gradnikov. Ukrepi bo pripomogel k dosegljivosti digitalnih storitev, saj bo omogočal hitrejšo vzpostavljanje storitev po dodatnem kanalu in s tem omogočil storitve, prilagojene mobilnim napravam. Le-te so množično razširjene med državljani kot uporabniki javnih storitev. Tako bo tudi lažje dosegljiv specifičen cilj 1A.

Ukrepi bo pripomogel k uspešnosti izvajanja SDJS 2030 le, če bodo na platformi razvite konkretne mobilne aplikacije. Ključni faktor uspeha ukrepa bo torej njegova široka uporabnost (in uporabljajnost). Z razširitvijo nabora kanalov bo naslovljen tudi specifičen cilj Poenotenje dostopa do digitalnih storitev.

Prvi korak je preučitev trenutnega stanja na področju uporabe mobilnih aplikacij v Sloveniji in svetu.

Drugi korak je priprava smernic in navodil za razvoj mobilnih aplikacij. Te bodo zajemale navodila, ki bodo v pomoč pri odločitvi ali je razvoj mobilne aplikacije ter celoten življenjski cikel mobilne aplikacije smiseln.

Tretji korak je izdelava tako imenovanega razvojnega okolja. Cilj razvojnega okolja je poenotiti razvoj mobilnih aplikacij v slovenski javni upravi. Razvojno okolje bo vsebovalo skupne programske komponente oziroma knjižnice, katere bodo na voljo razvijalcem aplikacij za vključitev v izdelke.

Četrty korak je izdelava sistema za izmenjavo podatkov med mobilnimi aplikacijami in zalednim sistemom.

12. Razširitev uporabe naprednih podatkovnih interoperabilnih orodij in podpora interoperabilnosti

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za digitalno preobrazbo
Komu je ukrep namenjen	Organi javne uprave (upravljalci podatkovnih virov), uporabniki v javnem in zasebnem sektorju in širša javnost
Začetek izvajanja	2023
Konec izvajanja	2029
Vir financiranja	EU sredstva, Proračun, NOO, VFO
Ocenjena finančna vrednost	2 mio EUR
Drugi sodelujoči organi	- Državni organi; - Javni sektor; - Širša javnost

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

5B Uporaba naprednih orodij in podatkov za učinkovito upravljanje in odločanje

b. Opis ukrepa

Spodbudilo se bo uvajanje in uporaba naprednih podatkovnih orodij z algoritmičnimi orodji, ki bodo pripomogla k učinkovitim, varnim in preglednim digitalnim javnim storitvam. Podatkovna orodja bodo nadgrajena z algoritmičnimi tehnologijami ter povečano bo število uporabnikov.

Razširilo in nadgradilo se bo poslovanje in odločanje na temelju podatkov z uporabo naprednih algoritmičnih podatkovnih orodij kot npr. poslovno-inteligenčni sistem Skrinja in spletno objavilo vizualizirane agregirane podatke za širšo javnost in uporabnike.

Spodbudila se bo uporaba naprednih orodij z umetno inteligenco, npr. razvoj algoritmičnih orodij na temelju izkušenj Semantičnega analizatorja, ki omogoča obdelavo velikih količin besedilnih dokumentov in podatkovnih baz v podporo izvedbi procesov na storitvenih portalih za digitalne javne storitve.

Spodbujala se bo uporaba enotnega interoperabilnostnega okvira kot krovnega nabora politik, storitev, standardov in smernic z nadgradnjo portala NIO, z algoritmičnimi orodji.

Z algoritmičnimi orodji bo nadgrajen portal odprtih podatkov OPSI, s ciljem povečanja uporabe in objave odprtih podatkov za uporabnike.

13. Uvedba interoperabilne platforme za podatkovne prostore za zagotavljanje souporabe podatkov

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za digitalno preobrazbo
Komu je ukrep namenjen	Organi javne uprave (upravljalci podatkovnih virov), deležniki v javnem in zasebnem sektorju
Začetek izvajanja	2023
Konec izvajanja	2030
Vir financiranja	EU sredstva, Proračun, NOO, VFO
Ocenjena finančna vrednost	1,7 mio EUR
Drugi sodelujoči organi	- Državni organi; - Deležniki javnega in zasebnega sektorja

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

4B Vzpostavljeni so procesi upravljanja za zaupanja vredne podatke

4C Vzpostavljena je interoperabilnost podatkov med institucijami in čezmejno

4D Katalog podatkov in vpeljava standardov za obdelavo podatkov

4E Vzpostavitev in upravljanje podatkovnih prostorov javne uprave

b. Opis ukrepa

Vzpostavljena bo interoperabilna platforma, uredili se bodo standardizirani interoperabilni podatkovni prostori za zagotavljanje souporabe podatkov s funkcionalnim okvirom v podporo digitalnim storitvam in podatkovni ekonomiji. Za doseg tega ukrepa je potrebno:

- Oblikovanje sistemske ureditve področja upravljanja podatkov za varno, pregledno in odgovorno souporabo podatkov za uporabniku prijazne in proaktivne javne storitve. S tem bodo podatki kakovostnejši in primernejši za izmenjave in obdelave z naprednimi orodji ter enostavnejši za podporo izvedbi digitalnih javnih storitev;
- Ozaveščanje, izobraževanje, kompetence in veščine za upravljanje in souporabo podatkov v javni upravi, izobraževalnem procesu in za uporabnike. Tako bodo naši javni uslužbenci in uporabniki pridobili višjo raven znanja za uporabo digitalnih poti;
- Interoperabilnost, izmenljivost in souporaba podatkov v skrbi javnega sektorja za učinkovitejšo izvedbo uporabniku prijaznih storitev za predvidljive življenjske dogodke in potrebe, tudi čezmejno. Tako bo izvedba digitalnih javnih storitev enostavnejša in hitrejša, saj bo država uporabila podatke v njeni lasti (podatek samo enkrat);
- Oblikovanje semantičnih katalogov podatkov, vpeljava podatkovnih standardov in smernic skladno z mednarodnimi načeli in priporočili (standardi W3C in ISA2 Interoperable Europe). Tako bo vzpostavljen pregled nad podatki in njihovo možno souporabo pri izvedbi digitalnih javnih storitev, tudi čezmejno;
- Interoperabilni podatkovni prostori za souporabo podatkov in podporo odločanju z naprednimi tehnologijami (umetna inteligenca, poslovna analitika, internet stvari itd.). Tako bo poenostavljena varna souporaba kakovostnih podatkov z naprednimi tehnologijami v podporo odločanju deležnikom in izvedbi digitalnih javnih storitev na digitalnem trgu.

14. Vzpostavitev omrežja skrbnikov podatkov v javnem sektorju

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za digitalno preobrazbo
Komu je ukrep namenjen	Organi javne uprave (upravljalci podatkovnih virov), deležniki v javnem in zasebnem sektorju
Začetek izvajanja	Q4 2022
Konec izvajanja	Q4 2023
Vir financiranja	Integralna sredstva
Ocenjena finančna vrednost	100.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	- Državni organi; - Deležniki javnega in zasebnega sektorja

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

4B Vzpostavljeni so procesi upravljanja za zaupanja vredne podatke

b. Opis ukrepa

Na podlagi poročila OECD o digitalni upravi Slovenije iz leta 2021 in na podlagi dveh delavnic, ki sta bili na tej osnovi ob sodelovanju z OECD izvedeni decembra 2022 in junija 2023, je že bil izdelan osnutek profila skrbnika podatkov in opredeljena njegova vloga (namen, veščine, odgovornosti skrbnika podatkov). V nadaljevanju bodo izdelane tudi smernice za delovanje omrežja skrbnikov podatkov: poslanstvo, namen, cilji in način delovanja. Omrežje bo pomagalo okrepiti upravljanje podatkov v javnem sektorju in spodbujala medresorsko sodelovanje pri reševanju skupnih izzivov.

Predvideno je tudi usposabljanje trenerjev (ToT), v sodelovanju z OECD:

- Razvoj učnega načrta in gradiva za usposabljanje, ki ga lahko ponovno uporabijo izbrani učitelji v slovenskem javnem sektorju pri usposabljanju javnih uslužbencev, da postanejo skrbniki podatkov.
- Delavnica Učenje učiteljev (Training of trainers - ToT) za izbrano skupino usposobljenih uradnikov, ki bodo kasneje postali učitelji skrbnikov podatkov, ki sodelujejo v omrežju skrbnikov podatkov. Glavni cilj delavnice ToT je zagotoviti nabor kompetentnih učiteljev, ki lahko obstoječe in prihodnje skrbnike podatkov učijo o upravljanju podatkov (ki zajema vse pomembne vidike, potrebne za upravljanje podatkov v javnem sektorju).

15. Vzpostavitev informacijske infrastrukture nove generacije (DROnext)

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za digitalno preobrazbo
Komu je ukrep namenjen	Državne institucije (neposredni proračunski uporabniki) - ministrstva, organi v sestavi, vladne službe, upravne enote.
Začetek izvajanja	November 2021
Konec izvajanja	30.6.2026
Vir financiranja	100% NOO, DDV se plača iz integrale
Ocenjena finančna vrednost	Skupna vrednost javnih sredstev za izvedbo projekta znaša 32.095.040,00 EUR z vključenim DDV. Prispevek Evropske komisije v okviru Načrta za okrevanje in odpornost znaša 26.500.000,00 EUR, nacionalni prispevek krije DDV, ki znaša 5.595.040,00 EUR.
Drugi sodelujoči organi	Lastniki državnih portalov in digitalnih storitev

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

4A Sodobna informacijska tehnologija

b. Opis ukrepa

Glavni cilj investicijskega projekta je vzpostavitev informacijske infrastrukture nove generacije, ki bi hkrati s posodobitvijo na višjo tehnološko varnostno raven zaščitila investicije v informatiko v javni upravi in osvežila življenjsko dobo opreme.

Slednji bo omogočil vsem državnim institucijam (neposrednim proračunskim uporabnikom), da bodo lahko hitro in učinkovito dosegli svoje poslovne cilje in to ceneje, kot če bi potrebno okolje zgradili in razvijali sami v lastnih centrih.

Omogočil bo drugačno raven dela, višje zadovoljstvo zaposlenih v javni upravi in nenazadnje tudi uporabnikov storitev javne uprave, državljanov Republike Slovenije (v nadaljevanju: RS).

Projekta »Vzpostavitev informacijske infrastrukture nove generacije« bo sledil naslednjim ciljem:

- Uresničevanje nacionalnih in EU strateških ciljev o vzpostavitvi cenovno sprejemljivejšega, učinkovitejšega in uporabniku prijaznejšega informacijskega okolja;
- Omogočanje okolja za razvoj novih rešitev ter pospeševanje uporabe koncepta računalništva v oblaku;
- Standardizacija in poenotenje razvoja in vzdrževanja informacijsko komunikacijskih sistemov, z vključenimi mehanizmi DevSecOps;
- Digitalizacija in optimizacija notranjega poslovanja za prilagodljivo, racionalno, učinkovito, transparentno in odprto javno upravo;
- Zagotavljanje kakovostne ponudbe in učinkovitega povpraševanja ter čim večjo ponovno uporabo odprtih podatkov javnega sektorja;

- Povečanje učinkovitosti delovanja javne uprave s prihranki časa in z znižanjem stroškov; ter
- Zagotavljanje ustrezne digitalne infrastrukture za potrebe izobraževanja in raziskovanja.

Projekt DRONext v prvem koraku sestavljajo nakupi strežniške in systemske programske opreme, za kar smo že pričeli s pripravo JN, izvedba zapolnitev dodatnih delovnih mest z novimi zaposlenimi in izobraževanje zaposlenih. V drugem koraku sledi sestava in konfiguracija vseh gradnikov DRONext, skupaj s avtomatizacijo procesov oblačne IT infrastrukture. Tretji korak je vzpostavitev DevOps konceptov in nameščanje aplikativnih rešitev v novo oblačno okolje DRONext.

Pri izvedbi projekta obstajajo znana tveganja glede izvedbe JN (pritožbe, revizije, ponavljanje JN) in izzivi pri zapolnitvi prostih delovnih mest (primanjkljaj visoko strokovnih tehničnih kadrov na trgu dela).

16. Modernizacija sistema podpore uporabnikov - licence

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za digitalno preobrazbo
Komu je ukrep namenjen	Centralizirani organi javne uprave (za licence in storitve Enotnega kontaktnega centra), državljani in poslovni subjekti ter tujci (za storitve Enotnega kontaktnega centra)
Začetek izvajanja	2022
Konec izvajanja	2026
Vir financiranja	NOO, Integralna sredstva
Ocenjena finančna vrednost	5.742.795,06 EUR
Drugi sodelujoči organi	Centralizirani organi pod upravljanjem MDP

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

5A Digitalno opremljeni zaposleni v javnem sektorju

2D Digitalne storitve se aktivno promovira, na voljo je izobraževanje uporabnikov in uporabniška podpora

b. Opis ukrepa

Projekt bo postavil pogoje za uspešno poenotenje delovnega okolja uporabnikov z nadzorom nad stanjem licenc in novimi komunikacijskimi potmi na EKC.

Aktivnosti:

- Vzpostavitev sistema za nadzor porabe licenc;
- Uvedba novih komunikacijskih poti na Enotnem Kontaktnem Centru;
- Vzpostavitev enotnega delovnega okolja uporabnikov.

Za izvedbo ukrepov je odgovoren Direktorat za podporo uporabnikom, konkretno Sektor za centralno podporo in Enotni kontaktni center. Ukrep naslavlja vzpostavitev sistema za nadzor nad upravljanem licenc z namenom nadzora, pregleda in upravljanja nad licencami na centraliziranih organih. Skratka upravljanje z licencami v njihovem celotnem življenjskem ciklu (od nakupa do tako imenovane upokojitve). Ukrep naslavlja tudi modernizacijo Enotnega kontaktnega centra v smislu razširitve komunikacijskih poti za potrebe strank kot so možnost kontaktiranja preko dodatnih različnih komunikacijskih kanalov.

Ukrep je pomemben zaradi racionalizacije in optimizacije licenc ter pregledom nad celotnim upravljanjem (življenjskim ciklom licenc). Ukrep bo izveden na podlagi implementacije monitoring sistema, ki bo zagotavljal pregled nad licencami na centraliziranih organih.

Ukrep je pomemben zaradi vedno hitrejšega razvoja in načinov komunikacij, zato je potrebno Enotni kontaktni center prilagoditi novim tehnologijam in s tem storitve in način komuniciranja približati državljanom.

Tveganje predstavlja pomanjkanje kadra za izvedbo projekta in težave pri implementaciji v primeru varnostnih omejitev in časovna omejitev projekta.

2.2 Ministrstvo za javno upravo

Ukrepi resorja:

1. Krepitev digitalnih znanj in spretnosti javnih uslužbencev

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za javno upravo – Upravna akademija
Komu je ukrep namenjen	Javni sektor
Začetek izvajanja	2023
Konec izvajanja	2026
Vir financiranja	NOO
Ocenjena finančna vrednost	3.459.925 EUR
Drugi sodelujoči organi	

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

5A Digitalno opremljeni zaposleni v javnem sektorju

b. Opis ukrepa

Digitalna preobrazba države je ključni pogoj za uspešno okrevanje države po krizi, pri tem imajo digitalna znanja in spretnosti javnih uslužbencev izjemen pomen. Izboljšanje usposobljenosti javnih uslužbencev na področju temeljnih skupin digitalnih znanj in spretnosti vpliva na večjo prilagodljivost, usmeritev in možnosti prekvalifikacije kadra, učinkovitejše odločanje in večjo kakovost opravljanja javnih nalog.

Cilj ukrepa je izboljšanje usposobljenosti javnih uslužbencev na področju temeljnih skupin digitalnih znanj in spretnosti. V skladu z Okvirom OECD za digitalne talente in veščine v javnem sektorju se bo tako z izvedbo usposabljanj osredotočilo na: osnovne digitalne veščine, uporabniške digitalne veščine, socialno-emocionalne digitalne veščine, profesionalne digitalne veščine in vodstvene digitalne veščine. Za koordinacijo, administracijo, prijavo na usposabljanja in pregled e-usposabljanj bo uporabljen informacijski sistem eUA (IS eUA). V sklopu ukrepa bo tako v sistemu izvedena tudi nadgradnja in razvoj novih funkcionalnosti po meri uporabnika.

Kot kazalnik ukrepa služi število udeležb javnih uslužbencev na usposabljanjih na področju temeljnih skupin digitalnih znanj in spretnosti, in sicer 40.000 udeležb (Q2 2026).

2. IS e-JN

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za javno upravo - DJN
Komu je ukrep namenjen	Naročniki po JN zakonodaji in ponudniki
Začetek izvajanja	2023
Konec izvajanja	2029
Vir financiranja	Kohezija 21 - 27 in Integralna sredstva
Ocenjena finančna vrednost	2.780.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov

b. Opis ukrepa

Z nadgradnjami sistema se bo zagotavljala večja stopnja digitalizacije sistemov, ki se uporabljajo v postopkih javnega naročanja, kar bo posledično imelo vpliv na doseganje večje učinkovitosti pri izvajanju postopkov in se bo odražalo tudi na izboljšanju poslovanja uprave, povečanju učinkovitosti porabe javnih sredstev, povečanju konkurenčnosti in pozitivno vplivalo na zadovoljstvo vseh deležnikov s storitvami, ki jih zagotavlja država posameznike in gospodarske subjekte, ki nastopajo na trgu in pripomogel k boljšemu regijskem razvoju RS. Izvedene bodo povezave in prenesti podatkov v različnih fazah izvajanja postopkov, za doseg cilja OOP.

V letu 2023 se načrtuje zagotovitev preverjanja izpolnjevanja pogojev v vseh uradnih evidencah. S prenovo obrazcev na portalu javnih naročil (oktobra 2023), bodo prenovljene tudi sheme izmenjave podatkov med IS e-JN in portalom javnih naročil (glede na obseg se načrtuje vzpostavitev in prenos vseh podatkov do konca leta 2025 – z vzpostavitvijo prenosa vseh že enkrat vnesenih podatkov bo cilj OOP znatno bližji). V prvi polovici leta 2024 mora biti zaključen postopek izvedbe javnega naročila za izbiro izvajalca za nadgradnjo in vzdrževanje sistema, kar je bistvenega pomena za nadaljnji razvoj in nove storitve za uporabnike. Predvidoma dvakrat letno se bodo izvedle večje nadgradnje sistema, ki bodo vsebovale nove funkcionalnosti (na podlagi predlogov uporabnikov – izboljšanje uporabniške izkušnje, zaradi novo odprtih možnosti povezovanja na druge sisteme) in bo po potrebi (v primeru sprememb zakonskih podlag) zagotavljala skladnost delovanja z zakoni in podzakonskimi akti.

Ob vsakokratni nadgradnji sistema in spremembah funkcionalnosti se bo zagotovilo tudi posodabljanje vseh pripomočkov, ki so uporabnikom že na razpolago in dodalo nove (navodila za uporabo, spletna učilnica, šolsko okolje, video predstavitve), izvajala pa se bodo tudi redna periodična usposabljanja uporabnikov v obliki delavnic in predavanj - dinamika bo odvisna od kadrovskih resursov in je v tej fazi ni mogoče napovedati.

3. IS Gospodar

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za javno upravo - DSP
Komu je ukrep namenjen	Javni sektor
Začetek izvajanja	2023
Konec izvajanja	2024
Vir financiranja	Integralna sredstva
Ocenjena finančna vrednost	821.461,64 EUR
Drugi sodelujoči organi	- Vrhovno sodišče Republike Slovenije; - Geodetska uprava Republike Slovenije; - Ministrstvo za digitalno preobrazbo; - Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo; - Sklad kmetijskih zemljišč in gozdov Republike Slovenije

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov

b. Opis ukrepa

Za dvig operativne primernosti informacijskega sistema Gospodar so pripravljene specifikacije za nadgradnjo sistema, ki bodo pokrile predvsem delo javnih uslužbencev, ki skrbijo za nepremičnine. Dela po izvedenem javnem naročilu se bodo pričela v tem letu oziroma v začetku 2024. Rezultirala bodo v bistveno višjo frekvenco uporabe informacijskega sistema. Posledično je pričakovati tudi bistveno višjo operativno učinkovitost.

Predvidene dopolnitve informacijskega sistema bodo uporabnikom omogočile uporabo aplikacije kot učinkovit delovni pripomoček, ker bo digitalizirani določeni delovni procesi. Prav tako bo javnosti dostopno večje število informacij o nepremičninah v lasti RS (predvsem enostavna dostopnost do podatkov nepremičnin, namenjenih za prodajo).

4. DJS - MUZA nadgradnje

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za javno upravo - DJS
Komu je ukrep namenjen	Vsi zaposleni v organih državne uprave
Začetek izvajanja	Začetek leta 2024
Konec izvajanja	48 mesecev (predvidoma do začetka leta 2028)
Vir financiranja	Integralna sredstva
Ocenjena finančna vrednost	901.068 EUR
Drugi sodelujoči organi	- Strokovnjaki iz kadrovskih služb organov državne uprave; - Kadrovski strokovnjaki s področja Direktorata za javni sektor

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

5A Digitalno opremljeni zaposleni v javnem sektorju

5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov

5D Pravni in organizacijski okvir v podporo uvajanju in uporabi digitalnih storitev

b. Opis ukrepa

V okviru Informacijskega sistema za upravljanje in razvoj zaposlenih v organih državne uprave - IS MUZA so bili nekateri kadrovski postopki že informatizirani. Z informatizacijo le-teh so bili zasledovani naslednji cilji: optimizacija kadrovskih postopkov, zagotavljanje strateškega razvoja kadrovske funkcije, okrepitev vodstvene funkcije, zavedanje pomena vseživljenjskega kariernega razvoja, učinkovito upravljanje zaposlenih, itd. V nadaljevanju sledi izvedba javnega naročila za osnovno vzdrževanje, računalniške storitve v povezavi z nadgradnjami, podporo naročniku ter nadgradnje in spremembe informacijskega sistema (nadgradnja obstoječih in razvoj novih kadrovskih procesov). Integralna sredstva bodo v ta namen zagotovljena v letu 2024.

V procesu nadgradnje se želi, v okviru veljavne zakonodaje, slediti predhodno navedenim ciljem ter dodatno informatizirati kadrovske postopke (npr.: onboarding, mentorstvo, pripravišstvo,...) in s tem povečati dodano vrednost IS MUZA. Po izbiri zunanjega izvajalca bodo skupaj s le-tem ter s kadrovskimi strokovnjaki (v okviru državne uprave) izvedene vse aktivnosti (popis funkcionalnosti, procesov,...), povezane z informatizacijo dodatnih kadrovskih postopkov. Poleg navedenega bodo, z namenom izboljšanja, nadgrajeni že informatizirane kadrovski postopki. Poseben poudarek bo na implementaciji novih funkcionalnosti IS MUZA v praksi.

Ukrep nadgradnje IS MUZA sledi tudi SDJS2023, in sicer doseganju strateškega cilja » Interoperabilna in digitalno opolnomočena država: 5A Digitalno opremljeni zaposleni v javnem sektorju ter 5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov«. Zaposleni v državni upravi bodo namreč usposobljeni, da bodo imeli vse potrebne veščine za spodbujanje prizadevanja za digitalno preobrazbo na kadrovskem področju.

5. Izboljšanje energetske učinkovitosti stavb v državni lasti s pomočjo energetskega vodenja - pilotni projekt, izvedba v omejenem obsegu

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za javno upravo - DSP
Komu je ukrep namenjen	Javne institucije
Začetek izvajanja	2023
Konec izvajanja	2026
Vir financiranja	NOO, Integralna sredstva
Ocenjena finančna vrednost	1.159.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	Ministrstvo za digitalno preobrazbo

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

4A Sodobna informacijska tehnologija

5E Prilagoditve organizacije in upravljanja

b. Opis ukrepa

Namen projekta je opremiti javne zgradbe v upravljanju MJU s sistemi za spremljanje in beleženje porabe energije. Omogočeno bo spremljanje po vrsti in namenu energije. Poudarek je na energiji, ki je potrebna za razsvetljavo, ogrevanje in hlajenje stavb.

2.3 Ministrstvo za gospodarstvo, turizem in šport

Ukrepi resorja:

1. Podjetja z dodeljeno e-identiteto

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za gospodarstvo, turizem in šport – MGTŠ
Komu je ukrep namenjen	Javni sektor (državna administracija, ostale javne institucije) in zasebni sektor
Začetek izvajanja	1. september 2023
Konec izvajanja	31. december 2024
Vir financiranja	EU in Nacionalni proračun
Ocenjena finančna vrednost	355.696,00 EUR (brez DDV) 433.949,12 (skupaj z DDV)
Drugi sodelujoči organi	MGTŠ (nosilni organ) in ostala ministrstva, podjetja

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1A Vse ključne javne storitve so dostopne digitalno

1E Uvajanje sestavljenih digitalnih storitev

1C Vpogled v lastne osebne podatke

3A Uporabniško prijazne rešitve za digitalno identifikacijo

b. Opis ukrepa

1. Vzpostavitev e-identitete za podjetja, ki bo obsegala naslednje storitve:

- Prikaz nekaterih ključnih podatkov o posameznem poslovnem subjektu s sedežem na območju RS, ki opravlja pridobitno ali nepridobitno dejavnost, o njegovih delih in o podružnicah tujih podjetij na enem mestu. Vir podatkov bodo različni uradni registri in evidence, pri čemer bo izmenjava podatkov potekala v realnem času. Sistem bo omogočal sledljivost podatkov o št. uporabnikov storitve e-identitete, revizijsko in zgodovinsko sledljivost ter izvoz podatkov in potrdil za potrebe preverjanja pogojev in meril v postopkih javnih razpisov ali pozivov in drugih ukrepov ter izpis podatkov za morebitna vrednotenja. Omogočene bodo tudi nadaljnje nadgradnje in tehnične rešitve za kasnejša obdobja.
- Povezovanje podatkov iz Poslovnega registra na način, da bo avtomatsko izračunan predlog velikosti podjetja skladno s Prilogo I Uredbe GBER in pripadajočimi Smernicami EK.

MGTŠ si bo prizadevalo, da v okviru e-identitete za podjetja vključi še druge relevantne podatke in informacije o poslovnih subjektih iz drugih registrov, razvidov in evidenc ter za širitev nabora storitev, ki so za podjetja in državne organe na voljo preko portala SPOT.

2. Vzpostavitev enotne komunikacijske točke za ukrepe financiranja in sofinanciranja projektov podjetij ali programov nefinančne podpore (podporno okolje) v okviru ekosistema MGTŠ:

- Letne načrte najavljenih ukrepov za financiranje in sofinanciranje razvoja podjetij v obliki finančnih in nefinančnih spodbud v okviru ekosistema MGTŠ ter objavljene javne razpise in pozive želi MGTŠ zajeti na enem mestu na uporabniku (podjetjem in potencialnim

podjetjem) prijazen, enostaven in pregleden način, saj so bili ukrepi do sedaj najavljeni in objavljeni na več različnih spletnih straneh, kar je za uporabnike težje pregledno. Tehnična rešitev bo omogočila izmenjavo podatkov o načrtovanih in objavljenih ukrepih med bazami podatkov MGTŠ in ostalih izvajalcev ter enotnim portalom. Vzpostavljen bo tudi uporabniku prijazen iskalnik ukrepov po različnih kategorijah (subvencije, posojila, garancije, ipd.), ciljnih skupinah in vsebini ter statusu posameznega ukrepa (v pripravi, zaprt, odprt).

E-identiteta podjetij in enotna komunikacijska točka bosta zajemali vzpostavitev tehnične rešitve na spletnem portalu SPOT, ki teče na Državnem računalniškem oblaku (DRO).

2.4 Ministrstvo za finance

Ukrepi resorja:

1. Širitev storitev oz. dokumentov v osebni portalu

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za finance (vodja projekta MFERAC05)
Komu je ukrep namenjen	Vsi javni uslužbenci, katerih organi pri poslovanju uporabljajo IS MFERAC (vsi PU idr.)
Začetek izvajanja	December 2020
Konec izvajanja	Napisani dokumenti storitve do marca 2027 in ostale permanentno
Vir financiranja	Proračun
Ocenjena finančna vrednost	V času priprave ocene še ni moč določiti
Drugi sodelujoči organi	- Ministrstvo za javno upravo; - Ministrstvo za digitalno preobrazbo

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1C Vpogled v lastne osebne podatke in njihovo uporabo

b. Opis ukrepa

Vsi proračunski uporabniki in širše, ki uporabljajo IS MFERAC aplikacije KE-SD, imajo za javne uslužbence vzpostavljen tudi osebni portal, na katerem javni uslužbenci dobijo mesečno e-plačilno listo (tudi plačilne liste za nazaj), obvestilo o obračunani boniteti, obvestilo o izplačilu za druge stroške dela pregled nad številom dni letnega dopusta, podatek o aktivni pogodbi). V letu 2023 bomo osebni portal dopolnili z letnim obvestilom RDU, odločbo o dopustu, obrazcem CKE. V nadaljevanju investicije bomo dopolnjevali osebni portal zaposlenega z e-listinami, ki nastanejo v postopku zaposlitve. Storitve in dokumente bomo v naslednjih letih širili.

2. Prenova IS MF – dostop preko SI-PASS in upravljanje z uporabniki

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za finance (vodje posameznih ključnih sistemov: (MFERAC, DZP, EZRLKV, ISDP, APPrA idr.)
Komu je ukrep namenjen	Vsi uporabniki storitev
Začetek izvajanja	2021
Konec izvajanja	Konec leta 2027
Vir financiranja	Proračun
Ocenjena finančna vrednost	V času priprave ocene še ni moč določiti
Drugi sodelujoči organi	Ministrstvo za digitalno preobrazbo

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1B Poenotenje dostopa do digitalnih storitev

b. Opis ukrepa

Prenova bo izboljšala informacijsko varnost in upravljanje uporabnikov. Ključni IS oz. storitve se bodo prenovile v obdobju 5 let in prenova bo vključevala tudi prehod na tehnološko novo rešitev, ki vključuje vodenje uporabnikov vseh ključnih sistemov na enem mestu, močno storitev avtentikacije in avtorizacije uporabnika, kar posledično pomeni uvedbo profilov, register uporabnikov, vodenje pravic zunanjih sistemov.

2.5 Finančna uprava Republike Slovenije

Ukrepi resorja:

1. Enostavnejši in bolj razumljivi elektronski obrazci

Nosilec ukrepa	Finančna uprava Republike Slovenije
Komu je ukrep namenjen	FURS zavezanci
Začetek izvajanja	Predvideno Q4 2023
Konec izvajanja	Predvideno Q4 2024
Vir financiranja	Proračun
Ocenjena finančna vrednost	V času priprave ocene še ni moč določiti
Drugi sodelujoči organi	

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2B Digitalne storitve so preproste za uporabo

b. Opis ukrepa

Finančna uprava Republike Slovenije (v nadaljevanju FURS) ima kot portal za elektronsko davčno poslovanje aplikacijo eDavki. Ena glavnih nalog eDavkov je oddaja dokumentov (obračuni, napovedi, vloge in drugi) na FURS (lastnost elektronskega vložišča). Tekom let je bilo pripravljenih za uporabo veliko obrazcev.

V okviru tega ukrepa FURS namerava nadgraditi programsko opremo na eDavkih in zalednih aplikacijah, da bomo:

- Poenotiti in poenostaviti posamezne sklope obrazcev,
- Odstraniti sklope podatkov, ki na obrazcih niso potrebni,
- Zagotoviti predizpolnjevanje obrazcev s podatki, s katerimi FURS že razpolaga.

Namen ukrepa je čim bolj poenostaviti oddajo obrazcev zavezancem. In s tem omogočiti zavezancem čim lažje in hitrejše izpolnjevanje obveznosti do FURS.

Tveganja za doseg cilja lahko predstavlja pomanjkanje kadrovskih in finančnih virov.

2. Večja dostopnost elektronskih storitev

Nosilec ukrepa	Finančna uprava Republike Slovenije
Komu je ukrep namenjen	FURS zavezanci
Začetek izvajanja	Začetek izvajanja naloge v Q2 2023: 1. faza: prenova uporabniške izkušnje se že izvaja 2. faza: definiranje različnih profilov uporabnikov (Q3 2023) 3. faza: implementacija različnih profilov uporabnikov (Q4 2023)
Konec izvajanja	Predviden zaključek naloge v Q1 2024
Vir financiranja	Proračun
Ocenjena finančna vrednost	V času priprave ocene še ni moč določiti
Drugi sodelujoči organi	

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2B Digitalne storitve so preproste za uporabo

2C Uspešnost izvajanja digitalnih storitev se redno spremlja

b. Opis ukrepa

Namen projekta je prenoviti in izboljšati uporabniško izkušnjo mobilne aplikacije eDavki.

Pri prenovi se bodo upoštevale izkušnje, pridobljene z uporabo aplikacije. V prenovi bodo vključeni tudi uporabniki, ki niso davčni strokovnjaki.

Cilj projekta je izboljšati uporabo storitev ter dostopnost ranljivim skupinam. Za različne skupine uporabnikov (npr. upokojece) bodo pripravljene posebni profili, ki bodo zagotavljali storitve, aktualne le za skupino.

Tveganja za doseg cilja lahko predstavlja pomanjkanje kadrovskih in finančnih virov.

3. Uporaba sodobnih plačilnih metod

Nosilec ukrepa	Finančna uprava Republike Slovenije
Komu je ukrep namenjen	FURS zavezanci, interni uporabniki FURS
Začetek izvajanja	Q3 2023
Konec izvajanja	Predvideno Q4 2024
Vir financiranja	Proračun
Ocenjena finančna vrednost	V času priprave ocene še ni moč določiti
Drugi sodelujoči organi	UJP

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

4A Sodobna informacijska tehnologija

b. Opis ukrepa

Finančna uprava Republike Slovenije (v nadaljevanju FURS) že omogoča davčnim zavezancem, da svoje obveznosti do FURS plačujejo na različne načine.

Storitve plačevanje želi FURS še bolj približati zavezancem. Zato načrtujemo, v sodelovanjem z Upravo za javne prihodke (UJP), razširiti nabor teh storitev. Tako bomo nadgradili programsko opremo na eDavkih in zalednih aplikacijah, da bomo:

- Omogočili plačevanje s čim več plačilnimi in kreditnimi karticami
- Razširili nabor FURS terjatev, ki jih bo mogoče plačevati s trajnim nalogom. Zato bo potrebno skleniti ustrezne sporazume s končnimi prejemniki denarnih sredstev (npr. občinami za plačilo NUSZ).
- Povečali nabor FURS terjatev, ki jih bo mogoče plačevati z eRačunom.

Proučili bomo, kako omogočiti plačevanje s pametnimi denarnicami. Na podlagi analize bodo pripravljene specifikacije za kasnejšo implementacijo v FURS informacijskih sistemih.

Namen ukrepa je čim bolj približati sodobne metode plačevanja zavezancem. In s tem omogočiti čim lažje in hitrejše poravnavanje svojih obveznosti do FURS.

Tveganja za doseg cilja lahko predstavlja pomanjkanje kadrovskih in finančnih virov.

2.6 Uprava za javna plačila

Ukrepi resorja:

1. Spletna plačila UJP

Nosilec ukrepa	Uprava Republike Slovenije za javna plačila (Sektor za plačilne storitve in Sektor za informacijsko tehnologijo)
Komu je ukrep namenjen	Fizične in pravne osebe
Začetek izvajanja	2023
Konec izvajanja	2026
Vir financiranja	Proračun
Ocenjena finančna vrednost	V času priprave ocene še ni moč določiti
Drugi sodelujoči organi	Finančna uprava Republike Slovenije

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1E Uvajanje sestavljenih digitalnih storitev

2B Digitalne storitve so preproste za uporabo

2E Digitalne storitve so vključujoče za vse uporabnike

b. Opis ukrepa

Uprava Republike Slovenije za javna plačila nudi podporo za spletno plačevanje storitev proračunskih uporabnikov in v ta namen vzdržuje informacijsko-komunikacijsko infrastrukturo (v nadaljnjem besedilu: UJP e-plačila), ki omogoča, da se s plačilnimi in kreditnimi karticami ali prek sistema spletnega bančništva in sistema mobilne telefonije ali z drugimi plačilnimi sredstvi brezgotovinsko plačujejo elektronske storitve v upravnih, sodnih in drugih uradnih postopkih ali druge storitve, blago in izdelki, ki jih proračunski uporabniki zagotavljajo svojim strankam prek spletnih portalov ali enotne kontaktne točke.

Uprava Republike Slovenije za javna plačila kot nosilec projekta bo zaradi izboljšave uporabniške izkušnje, prilaganja zahtevam uporabnikom in proračunskim uporabnikom kot ponudnikom e-storitev ter enostavnejšega in hitrejšega načina spletnega plačevanja (A) nadgradil UJP e-plačila z možnostjo plačevanja obveznih dajatev prek portala eDavki s plačilnimi karticami in (B) izdelal nov spletni portal, ki bo uporabnikom omogočal negotovinsko plačevanje davkov in drugih obveznih dajatev s plačilnimi karticami. Po zaključenih projektih se pričakuje povečan delež spletnih plačil in izboljšana uporabniška izkušnja.

Ključni mejniki ukrepov za leto 2023 in 2024 so: (A) Priprava zahteve za nadgradnjo spletne aplikacije UJP e-plačila z možnostjo plačevanja obveznih dajatev prek portala eDavki s plačilnimi karticami (4Q2023), Izvedba testiranja (2Q2024), produkcija nadgradnje UJP e-plačil z možnostjo plačevanja obveznih dajatev prek portala eDavki s plačilnimi karticami (4Q2024). (B) Priprava specifikacij za novo aplikacijo / web portal (2Q2024), izbira ponudnika za izvedbo (4Q2024).

Tveganja za doseg cilja predstavlja predvsem pomankanje kadrovskih in finančnih virov. Pri nadgradnji UJP e-plačil z možnostjo plačevanja obveznih dajatev prek portala eDavki s plačilnimi karticami je tveganje zaradi tehnične odvisnosti zaradi potrebne nadgradnje portala eDavki na strani Finančne uprave Republike Slovenije.

2.7 Ministrstvo za infrastrukturo

Ukrepi resorja:

1. Prenova informacijskih sistemov za vodenje registrov Uprave RS za pomorstvo

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za infrastrukturo - URSP
Komu je ukrep namenjen	Organi državne uprave, državljani in poslovni subjekti
Začetek izvajanja	2023
Konec izvajanja	2025
Vir financiranja	Integralna sredstva
Ocenjena finančna vrednost	V času priprave ocene še ni moč določiti
Drugi sodelujoči organi	Ministrstvo za digitalno preobrazbo kot skrbnik Državnega računalniškega oblaka

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2B Digitalne storitve so preproste za uporabo

b. Opis ukrepa

Vzpostavil se bo sodoben informacijski sistem za vodenje registrov Uprave RS za pomorstvo, ki ga sestavljajo: slovenski ladijski register, evidence potrdil za upravljanje čolnov in evidence listin pomorščakov. Informacijski sistem bo omogočal v celoti elektronsko poslovanje preko skupnih gradnikov. Za slovenski ladijski register bo vzpostavljena elektronska zbirka listin, omogočeno bo izdajanje elektronskih listin za pomorščake.

Projekt prenove informacijskega sistema je vezan na prevzem sistema Krpan znotraj Uprave RS za pomorstvo, saj je v celotni načrtovan kot povezljiv s sistemom Krpan in bo uporabljal nekatere funkcionalnosti sistema Krpan.

2. Digitalni informacijski sistem za harmonizacijo obstoječih nacionalnih sistemov za pomorski sektor

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za infrastrukturo - URSP
Komu je ukrep namenjen	Deležniki, ki izvajajo naloge oziroma imajo pristojnosti v postopkih najavljanja ladij (ladjarji, pomorski agenti, državni organi, službe, ki izvajajo podporne storitve v pristanišču...)
Začetek izvajanja	2023
Konec izvajanja	2026
Vir financiranja	NOO, Integralna sredstva, možna pridobitev dodatnih EU sredstev
Ocenjena finančna vrednost	V času priprave ocene še ni moč določiti
Drugi sodelujoči organi	- Evropska agencija za pomorsko varnost; - Evropska komisija

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1D Komunikacija med uporabniki storitev in javno upravo je digitalna

3A Uporabniško prijazne rešitve za digitalno identifikacijo

4C Vzpostavljena je interoperabilnost podatkov med institucijami in čezmejno

b. Opis ukrepa

Uredba (EU) 2019/1239 o vzpostavitvi evropskega okolja enotnega okenca za pomorski sektor določa nacionalno enotno okence za pomorski sektor v vsaki državi EU kot podlago za tehnološko nevtrarno in interoperabilno evropsko okolje enotnega okenca za pomorski sektor. Sistem je distribuiran, predvideni so centrali EU registri, tehnološke parametre okolja definirajo izvedbene uredbe, permanentno se osvežujejo letni načrti implementacije.

Države članice morajo na podlagi Direktive 2010/65/EU Evropskega parlamenta in Sveta sprejeti izpolnitev obveznosti poročanja v elektronski obliki za ladje, ki priplujejo v pristanišča Unije ali izplujejo iz njih, ter zagotoviti njihov prenos prek enotnega okenca, da se olajša in pospeši pomorski promet.

Glavni namen te uredbe je določiti harmonizirana pravila za zagotavljanje informacij, ki so potrebne ob postanku v pristanišču, zlasti z zagotovitvijo, da je isti nabor podatkov mogoče sporočiti vsakemu nacionalnemu enotnemu okencu za pomorski sektor na enak način. Namen te uredbe je tudi poenostavitev prenosa informacij med deklaranti, relevantnimi organi in izvajalci pristaniških storitev v pristanišču postanka in drugimi državami članicami. Uporaba te uredbe ne bi smela spremeniti časovnih okvirov ali vsebine obveznosti poročanja niti ne bi smela vplivati na nadaljnje shranjevanje in obdelavo informacij na ravni Unije ali nacionalni ravni.

3. Prehod nacionalnega vozlišča CISE v operativno delovanje

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za infrastrukturo - URSP
Komu je ukrep namenjen	Državni organi, člani koordinacijskih služb na morju, evropske agencije, ki imajo pristojnosti na morju, preko tujih nacionalnih CISE vozlišč in državni organi članic EU, ki imajo pristojnosti na morju
Začetek izvajanja	2024
Konec izvajanja	2025
Vir financiranja	EMFAF, Integralna sredstva
Ocenjena finančna vrednost	272.315,00 EUR (projekt CISE ALERT; EMFAF-2021-PIA-CISE)
Drugi sodelujoči organi	- Evropska agencija za pomorsko varnost; - Skupno raziskovalno središče - Državni organi RS, člani koordinacije služb na morju

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1E Uvajanje sestavljenih digitalnih storitev

4C Vzpostavljena je interoperabilnost podatkov med institucijami in čezmejno

b. Opis ukrepa

Okolje za izmenjavo informacij zagotavlja interoperabilnost evropskih nadzornih sistemov ter vsem zadevnim organom iz različnih sektorjev omogoča dostop do dodatnih informacij, ki jih potrebujejo za izvajanje nalog na morju. Nacionalna vozlišča za izmenjavo so povezana v posebno varovano omrežje. Okolje je namenjeno izmenjavi informacij s področij pomorske varnosti, zaščite in preprečevanja onesnaževanja z ladij, nadzora ribištva, pripravljenosti in odzivanja na onesnaženje morja, morskega okolja, carine, mejnega nadzora, kazenskega pregona in obrambe.

4. Nadgradnja evidence o voznških dovoljenjih (RV) s centralizirano evidenco izdanih zdravniških spričeval

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za infrastrukturo - SVVVCP
Komu je ukrep namenjen	Upravne enote, ki vodijo postopek priglasitve in prijave na voznški izpit, ter osebe, ki se priglašajo in prijavljajo na voznški izpit
Začetek izvajanja	Q1 2024
Konec izvajanja	Q1 2025
Vir financiranja	Integralna sredstva
Ocenjena finančna vrednost	okvirna ocena 130.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	- Ministrstvo za zdravje; - Ministrstvo za digitalno preobrazbo; - Ministrstvo za javno upravo - upravne enote

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

4B Vzpostavljeni so procesi upravljanja za zaupanja vredne podatke

5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov

b. Opis ukrepa

Z vzpostavitvijo povezave Registra voznikov s centralizirano evidenco izdanih zdravniških spričeval bo omogočena elektronska pridobitev podatkov o telesni in duševni zmožnosti kandidatov za voznike za vožnjo motornih vozil. Pogoji za priglasitev na voznški izpit je telesna in duševna zmožnost kandidatov za voznike za vožnjo motornih vozil.

5. Nadgradnja evidence o vozniških dovoljenjih (RV) s centralizirano evidenco izdanih potrdil o izpitu iz prve pomoči

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za infrastrukturo - SVVVC
Komu je ukrep namenjen	Upravne enote, ki vodijo postopek prigrasitve in prijave na vozniški izpit, ter osebe, ki se prigrasajo in prijavljajo na vozniški izpit
Začetek izvajanja	Q4 2024
Konec izvajanja	Q4 2024
Vir financiranja	Integralna sredstva
Ocenjena finančna vrednost	70.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	- Ministrstvo za zdravje; - Rdeči križ Republike Slovenije; - Ministrstvo za digitalno preobrazbo; - Ministrstvo za javno upravo - upravne enote

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

4B Vzpostavljeni so procesi upravljanja za zaupanja vredne podatke

5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov

b. Opis ukrepa

Z vzpostavitvijo povezave Registra voznikov s centralizirano evidenco izdanih potrdil o izpitu iz prve pomoči bo omogočena elektronska pridobitev podatkov o opravljenem izpitu iz prve pomoči. Pogoji za prigrasitev na vozniški izpit je opravljen izpit iz prve pomoči.

6. Prenova evidenc šol vožnje (3. faza nadgradnje Registra voznikov)

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za infrastrukturo - SVVVC
Komu je ukrep namenjen	AVP, ki vodi register šol vožnje in nadzira delo šol vožnje, šole vožnje, ki izvajajo usposabljanje kandidatov za voznike, upravne enote, ki vodijo postopek prigrasitve in prijave na vozniški izpit in osebe, ki se prigrasajo in prijavljajo na vozniški izpit
Začetek izvajanja	Q4 2024
Konec izvajanja	Q4 2027
Vir financiranja	Integralna sredstva
Ocenjena finančna vrednost	Ukrep najmanj 160.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	- Agencija za varnost prometa; - Šole vožnje; - Ministrstvo za digitalno preobrazbo; - Ministrstvo za javno upravo - upravne enote

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1C Vpogled v lastne osebne podatke in njihovo uporabo

1E Uvajanje sestavljenih digitalnih storitev

4B Vzpostavljeni so procesi upravljanja za zaupanja vredne podatke

4C Vzpostavljena je interoperabilnost podatkov med institucijami in čezmejno

b. Opis ukrepa

S prenovo evidenc šol vožnje bo omogočeno elektronsko pridobivanje podatkov o teoretičnem in praktičnem delu usposabljanja kandidatov za voznike motornih vozil (elektronski evidenčni karton) in neposreden vpis podatkov v Register voznikov. Pogoji za prigrasitev na vozniški izpit je zaključeno usposabljanje kandidatov za voznike za vožnjo motornih vozil v šolah vožnje.

7. Izdaja vozniških dovoljenj v elektronski obliki

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za infrastrukturo - SVVVC
Komu je ukrep namenjen	Upravne enote, ki izdajajo vozniška dovoljenja in osebe, ki imajo v Republiki Sloveniji običajno prebivališče ter podajo vlogo za izdajo vozniškega dovoljenja
Začetek izvajanja	Po uveljavitvi Zakona o voznikih, ki bo v pravni red Republike Slovenije prenesel novo direktivo o vozniških dovoljenjih, in uveljavitvi izvedbenih aktov direktive o vozniških dovoljenjih
Konec izvajanja	Štiri leta od uveljavitve nove direktive o vozniških dovoljenjih
Vir financiranja	Integralna sredstva
Ocenjena finančna vrednost	V času priprave ocene še ni moč določiti. Ker izvedbeni akti EU še niso objavljeni, je težko oceniti okvirno vrednost projekta.
Drugi sodelujoči organi	- Ministrstvo za digitalno preobrazbo; - Ministrstvo za javno upravo - upravne enote.

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

3A Uporabniško prijazne rešitve za digitalno identifikacijo

4B Vzpostavljeni so procesi upravljanja za zaupanja vredne podatke

b. Opis ukrepa

Z nadgradnjo Registra voznikov bo omogočena izdaja vozniških dovoljenj v elektronski obliki.

8. Popis objektov za navigacijo

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za infrastrukturo, Sektor za pomorstvo
Komu je ukrep namenjen	Organom državne uprave in državljanom
Začetek izvajanja	2021
Konec izvajanja	2023
Vir financiranja	Proračunska sredstva - integralna sredstva
Ocenjena finančna vrednost	Naloga »Popis objektov za navigacijo« je del triletna naloge »GNSS izmera obalne linije in popis objektov za navigacijo«, katere pogodbena vrednost za obdobje treh let znaša 66.000,00 EUR (z vključenim DDV)
Drugi sodelujoči organi	Geodetski inštitut Slovenije

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2B Digitalne storitve so preproste za uporabo

b. Opis ukrepa

Vsaka pomorska država mora z namenom zagotavljanja varnosti plovbe vzpostaviti popis objektov za navigacijo, tako na kopnem kot na morju.

Zadnja izdaja slovenske publikacije z naslovom »Popis objektov za navigacijo« je izšla leta 2008. Zaradi lažjega ažuriranja sprememb je Ministrstvo za infrastrukturo, Sektor za pomorstvo v sodelovanju z Geodetskim inštitutom Slovenije (GIS) v letu 2021 začel s triletno nalogo GNSS izmere obalne linije za potrebe izdelava pomorskih kart in ponovnega popisa vseh objektov za navigacijo.

V okviru naloge je bila opravljena izmera in popis objektov za navigacijo na osnovi katere bo ažurirana baza podatkov in publikacija »Popis objektov za navigacijo« iz leta 2008. Triletni plan popisa bo zaključen v novembru 2023, ko bo popis objektov za navigacijo v slovenskem morju objavljen na spletni strani www.hidrografija.si, in sicer v slovenski in angleški različici. Spletna stran bo dostopna tako organom državne uprave kot državljanom.

9. Vzpostavitev Geoportala – Nacionalne infrastrukture pomorskih prostorskih podatkov

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za infrastrukturo, Sektor za pomorstvo
Komu je ukrep namenjen	Organom državne uprave in državljanom
Začetek izvajanja	2023
Konec izvajanja	2025
Vir financiranja	Proračunska sredstva - integralna sredstva
Ocenjena finančna vrednost	Okvirna ocenjena vrednost znaša 180.000 EUR z vključenim DDV
Drugi sodelujoči organi	Geodetski inštitut Slovenije

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2B Digitalne storitve so preproste za uporabo

4B Vzpostavljeni so procesi upravljanja za zaupanja vredne podatke

5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov

b. Opis ukrepa

V Sloveniji že obstaja infrastruktura prostorskih podatkov za kopno, medtem ko je potrebno infrastrukturo prostorskih podatkov za morje še vzpostaviti. Po priporočilih Mednarodne hidrografske organizacije (IHO) je zaradi vedno večjih potreb po hidrografskih podatkih in zaradi prehoda na nov IHO standard S100 vzpostavitev take baze podatkov in geoportala nujna.

Ker so določeni hidrografski podatki tajne narave in je njihova uporaba omejena, bo infrastruktura pomorskih prostorskih podatkov za morje na voljo za uporabo in analizo le za državne organe. Državljanom bo geoportal omogočen zgolj kot pregledovalnik obstoječih hidrografskih podatkov.

10. Implementacija Uredbe (EU) 2020/1056 o elektronskih informacijah o prevozu blaga

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za infrastrukturo - DCCP
Komu je ukrep namenjen	Javna uprava, poslovni subjekti
Začetek izvajanja	2024 (po sprejemu delegiranih aktov EK)
Konec izvajanja	2029
Vir financiranja	Integralna sredstva
Ocenjena finančna vrednost	V času priprave ocene še ni moč določiti. Ker delegirani akti EK še niso sprejeti, je težko oceniti okvirno vrednost projekta.
Drugi sodelujoči organi	- Ministrstvo za digitalno preobrazbo - Uporabniki storitev iz javnega in zasebnega sektorja

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1E Uvajanje sestavljenih digitalnih storitev

4C Vzpostavljena je interoperabilnost podatkov med institucijami in čezmejno

5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov

b. Opis ukrepa

Z ukrepom se spodbuja digitalizacija prevoza blaga in logistike ter tako zmanjšuje upravne stroške, izboljšuje izvršne zmogljivosti pristojnih organov ter povečuje učinkovitost in trajnost prometa. Ukrep bo prispeval k poenostavitvi in povečevanju učinkovitosti pri izmenjavi informacij o prevozu blaga v elektronski obliki med pristojnimi organi in gospodarskimi subjekti, kar bo tudi vzpodbudilo razvoj enotnega in poenostavljenega elektronskega komuniciranja med njimi na ravni EU.

2.8 Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano

Ukrepi resorja:

1. Moja eKmetija #1

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano
Komu je ukrep namenjen	Kmeti, lastniki gozdov, pridelovalci, predelovalci in nosilci dejavnosti
Začetek izvajanja	Q4 2022
Konec izvajanja	Q4 2023
Vir financiranja	SKP, DP
Ocenjena finančna vrednost	Okvirno 75.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	- Agencija za kmetijske trge in razvoj podeželja; - Uprava za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin; - Inšpektorat za kmetijstvo, gozdarstvo, lovstvo in ribištvo

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1C Vpogled v lastne osebne podatke in njihovo uporabo

1D Komunikacija med uporabniki storitev in javno upravo je digitalna

b. Opis ukrepa

Vzpostavila se bo enotna vstopna točka za kmete, lastnike gozdov, pridelovalce, predelovalce, nosilce dejavnosti in druge deležnike, za dostop do zbirk podatkov in storitev s področja resorja MKGP. Ažurni in hitro dostopni podatki so danes nujnost in konkurenčna prednost, ki se bo z obsegom digitalizacije samo še krepila, zato je cilj vzpostavitve vstopne točke zagotoviti enotno vstopno točko za dostop do zbirk podatkov in namenskih aplikacij v kmetijstvu, gozdarstvu in prehrani, obveščanje in opozarjanje na obveznosti in priložnosti ter komunikacija med uporabniki in organi. Poleg dostopa do svojih podatkov bodo imeli deležniki dostop do ostalih podatkov v kmetijstvu, ki so javni in jih lahko izrabijo za potrebe načrtovanja, vodenja in optimizacije poslovanja konkretnega kmetijskega gospodarstva.

2. Moja eKmetija #2

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano
Komu je ukrep namenjen	Kmeti, lastniki gozdov, pridelovalci, predelovalci in nosilci dejavnosti
Začetek izvajanja	Q4 2023
Konec izvajanja	Q2 2026
Vir financiranja	SKP, DP, NOO
Ocenjena finančna vrednost	Okvirno 1.500.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	- Agencija za kmetijske trge in razvoj podeželja; - Uprava za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin; - Inšpektorat za kmetijstvo, gozdarstvo, lovstvo in ribištvo

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1D Komunikacija med uporabniki storitev in javno upravo je digitalna

b. Opis ukrepa

Modul FAST TOOL (ang: »Farm Sustainability Tool for Nutrients«) bo orodje za trajnostno spremljanje kmetijskih aktivnosti na ravni kmetije in bo med drugim omogočal spremljanje bilance hranil na kmetijah. Namen orodja je olajšati trajnostno uporabo gnojil za kmete, hkrati pa spodbuditi digitalizacijo kmetijskega sektorja. Na podlagi digitaliziranih vhodnih podatkov (npr. vzorci analize tal) ter medsebojnega povezovanja relevantnih podatkov iz različnih baz podatkov (npr. pedološke lastnosti tal, kmetijskih površin, št. živali, količini gnoja...), bo to orodje sposobno predlagati načrt ravnanja s hranili in prilagojena priporočila o gnojenju za izbrano kmetijo. Zahteve glede gnojenja so tudi sestavni del zahtev površinskih ukrepov nove SKP. Modul bo nameščen na aplikaciji 'Moja eKmetija'.

3. Moja eKmetija #3

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano
Komu je ukrep namenjen	Kmeti, lastniki gozdov, pridelovalci, predelovalci in nosilci dejavnosti
Začetek izvajanja	Q1 2028
Konec izvajanja	Q4 2030
Vir financiranja	SKP, DP
Ocenjena finančna vrednost	Okvirno 60.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	- Agencija za kmetijske trge in razvoj podeželja; - Uprava za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin; - Inšpektorat za kmetijstvo, gozdarstvo, lovstvo in ribištvo

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1B Poenotenje dostopa do digitalnih storitev

1D Komunikacija med uporabniki storitev in javno upravo je digitalna

b. Opis ukrepa

Enotna prijava skozi enotno vstopno točko za dostop do vseh storitev z delovnega področja MKGP in dostop do lastnih podatkov, ki se vodijo v okviru evidenc in registrov v upravljanju MKGP in organov v sestavi. Enotna prijava bo implementirana pri vseh modulih znotraj enotne vstopne točke 'Moja eKmetija'. Za prijavo bodo uporabljena kvalificirana digitalna potrdila ponudnikov digitalnih potrdil v Sloveniji.

2.9 Ministrstvo za kulturo

Ukrepi resorja:

1. Projekt Premična e-Dediščina 2023-2025

Nosilec ukrepa	Narodni muzej Slovenije v sodelovanju z Ministrstvom za kulturo, muzeji in galerijami
Komu je ukrep namenjen	Državljeni, organi javne uprave (muzeji in galerije, deloma knjižnice in arhivi) in lokalne skupnosti
Začetek izvajanja	Q2 2023
Konec izvajanja	31. december 2025
Vir financiranja	NOO (81 %), proračun (DDV 19 %)
Ocenjena finančna vrednost	2.821.000,00 EUR brez DDV oziroma 3.351.860,00 EUR z vključenim DDV
Drugi sodelujoči organi	Izbrani muzeji in galerije

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2E Digitalne storitve so vključujoče za vse uporabnike

5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov

b. Opis ukrepa

Namen projekta je dolgoročno ohranjanje digitalnih vsebin premične kulturne dediščine, optimizacija procesov upravljanja s podatki premične kulturne e-dediščine, zmanjšanje administrativnih ovir za ustvarjalce in uporabnike spletnega portala za dostop do podatkov e-kulturne dediščine, povečanje učinkovitosti in odpornosti poslovanja vseh ciljnih skupin, ki bodo vključene v projekt, dvig nivoja zagotavljanja digitalnih javnih storitev, njihove interoperabilnosti ter razvoja pametnih digitalnih javnih storitev in rešitev, povečanje javne dostopnosti in ponovne uporabe digitalnih vsebin premične kulturne dediščine.

Strateški cilji investicije:

- Dolgoročno ohranjanje digitalnih vsebin premične kulturne dediščine;
- Optimizacija procesov upravljanja s podatki premične kulturne e-dediščine;
- Zmanjšanje administrativnih ovir za ustvarjalce in uporabnike spletnega portala za dostop do podatkov e-kulturne dediščine;
- Povečanje učinkovitosti in odpornosti poslovanja vseh ciljnih skupin, ki bodo vključene v projekt;
- Dvig nivoja zagotavljanja digitalnih javnih storitev, njihove interoperabilnosti ter razvoja pametnih digitalnih javnih storitev in rešitev;
- Povečanje javne dostopnosti in ponovne uporabe digitalnih vsebin premične kulturne dediščine.

Operativni cilji investicije:

Krovni cilj investicije je poenotenje aplikativnih rešitev in baz podatkov za upravljanje z podatki premične e-kulturne dediščine ter izdelavo spletnega portala za široko dostopnost do teh podatkov z naslednjimi operativnimi cilji:

- Vzpostavitev okolja v oblaku, ki bo omogočalo optimalno izvajanje vseh aplikativnih rešitev, povezanih z podatkovnimi strukturami premične kulturne dediščine;
- Vzpostavitev skupnega sistema podatkov premične kulturne dediščine, ki bo zadoščal tako zakonskim zahtevam kot tudi potrebam vseh deležnikov tega projekta;
- Vzpostavitev krovne aplikacije za vnos in upravljanje s podatki premične e-kulturne dediščine;
- Zagotovitev varne hrambe podatkov premične e-dediščine;
- Vzpostavitev spletnega portala za dostop do podatkov premične kulturne dediščine za vse vrste uporabnikov;
- Centralizacija tehničnih opravil v zvezi z vzdrževanjem in zagotavljanjem delovanja IS ter zmanjšanje tveganj v povezavi z odvisnostjo od lokalnih IKT služb na ustanovah.

2. Projekt Nepremična e-Dediščina 2022-2025

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za kulturo (Direktorat za kulturno dediščino)
Komu je ukrep namenjen	Državljeni, organi javne uprave (Zavod za varstvo kulturne dediščine), organi državne uprave (Ministrstvo za kulturo) in lokalne skupnosti
Začetek izvajanja	Q4 2022
Konec izvajanja	31. december 2025
Vir financiranja	NOO (85 %), proračun (DDV 15 %)
Ocenjena finančna vrednost	2.079.000 EUR brez DDV oziroma 2.453.352 EUR z vključenim DDV
Drugi sodelujoči organi	- Zavod za varstvo kulturne dediščine; - Občine

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2E Digitalne storitve so vključujoče za vse uporabnike

5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov

b. Opis ukrepa

Namen projekta je nadgradnja in nadaljnji razvoj sistema eDediščina, v okviru katerega bodo posodobljene in vzpostavljene e-storitve, ki podpirajo varstvo nepremične kulturne dediščine (razglašanje kulturnih spomenikov lokalnega pomena, vodenje postopkov izdaje kulturnovarstvenih soglasij, vključevanje kulturne dediščine v sistem varstva v prostoru). Z nadgradnjo sistema bosta povečani učinkovitost in odpornost poslovanja, zmanjšane bodo administrativne ovire za lastnike kulturne dediščine. Z vzpostavitvijo predstavitvenih podatkov registra bodo izboljšane tudi možnosti ponovne uporabe dediščinskih e-vsebin v gospodarstvu, vključno s turizmom, raziskovanjem in izobraževanjem.

Strateški cilji:

- Dvig nivoja zagotavljanja digitalnih javnih storitev, njihove interoperabilnosti ter razvoja pametnih digitalnih javnih storitev in rešitev;
- Večja in kvalitetnejša ponudba e-storitev na področju kulturne dediščine; zmanjšanje administrativnih ovir za lastnike in uporabnike kulturne dediščine;
- Večja učinkovitost in odpornost poslovanja ciljnih skupin, ki bodo vključene v projekt;
- Povečanje javne dostopnosti in ponovne uporabe digitalnih vsebin kulturne dediščine za potrebe izobraževanja, raziskav in gospodarstva;
- Dolgoročno ohranjanje digitalnih vsebin kulturne dediščine.

Operativni cilji:

- Optimizacija razglašanja kulturnih spomenikov lokalnega pomena (SLP) na ravni lokalnih skupnosti;
- Standardizacija in posodobitev smernic in mnenj s področja kulturne dediščine za prostorske akte;

- Standardizacija in posodobitev (digitalizacija) pridobivanja kulturnovarstvenih pogojev in soglasij/mnenj za posege v dediščino;
- Vzpostavitev predstavitvenih podatkov registra kulturne dediščine;
- Vključevanje v e-Plan in e-Graditev.

3. Projekt eJR (Informacijska podpora izvajanju javnih razpisov)

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za kulturo
Komu je ukrep namenjen	Državljeni, organi državne uprave, lokalne skupnosti in pravni subjekti
Začetek izvajanja	Q2 2023
Konec izvajanja	31. december 2025
Vir financiranja	NOO (81 %), proračun (DDV 19 %)
Ocenjena finančna vrednost	Finančna vrednost celotnega NOO projekta e-Kultura: 3.000.000 EUR (NOO) 512.212,80 EUR (DDV)
Drugi sodelujoči organi	Neposredno vključeni deležniki so fizične in pravne osebe s področja kulture. Sodelujoči organ je MDP, ki zagotavlja delovanje infrastrukture in povezanih gradnikov ter aplikacij (SI-PASS, CEH, Krpan...)

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1D Komunikacija med uporabniki storitev in javno upravo je digitalna

2E Digitalne storitve so vključujoče za vse uporabnike

5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov

b. Opis ukrepa

Namen projekta je digitalizacija upravnih postopkov Ministrstva za kulturo, ki zadevajo razdeljevanje proračunskih sredstev za izvajanje javne službe na področju kulture ter javnih razpisov in pozivov za financiranje kulturnih programov in projektov. Cilj je zagotoviti digitalne javne storitve s področja kulture, ki bodo administrativno razbremenile vse deležnike (vodje postopkov, prijavitelji, oblikovalci kulturnih politik), omogočale transparenten vpogled v porabo javnih sredstev in učinkovitost rezultatov ter boljše upravljanje s kulturnimi politikami na osnovi sprotnih evalvacij, ki jih bodo omogočale ustvarjene baze podatkov. V naslednjih dveh letih se bodo sprotno razvijale digitalne rešitve za različne postopke (javni razpisi, javni pozivi, neposredne potrditve..) in različne faze postopkov (prijave, izdaja odločb, zahtevkov, poročil). Do konca leta 2025 bo sistem integriran v platformo e-Kultura, ki je eden izmed ukrepov Ministrstva za kulturo na področju digitalizacije znotraj inštrumenta NOO.

4. Projekt REMK (Razvidi in evidence Ministrstva za kulturo)

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za kulturo
Komu je ukrep namenjen	Državljeni, organi državne uprave
Začetek izvajanja	Q4 2023
Konec izvajanja	31. december 2025
Vir financiranja	NOO (81 %), proračun (DDV 19 %)
Ocenjena finančna vrednost	Finančna vrednost celotnega NOO projekta e-Kultura: 3.000.000 EUR (NOO) 512.212,80 EUR (DDV)
Drugi sodelujoči organi	Neposredno vključeni deležniki so fizične osebe s področja kulture. Sodelujoči organ je MDP, ki zagotavlja delovanje infrastrukture in povezanih gradnikov ter aplikacij (SI-PASS, CEH, Krpan...)

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1D Komunikacija med uporabniki storitev in javno upravo je digitalna

2E Digitalne storitve so vključujoče za vse uporabnike

5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov

b. Opis ukrepa

Namen projekta je digitalizacija upravnih postopkov Ministrstvo za kulturo, ki zadevajo celovito podporo vodenju razvidov in evidenc s področja kulture, elektronski oddaji vlog in elektronskemu podpisovanju dokumentov, generiranju plačnih odredb prispevkov za socialno varnost samozaposlenim v kulturi v sistem Ministrstva za finance in oddajo obračunov prispevkov v sistem eDavki, reševanju vlog, pregledovanju vpisanih podatkov in generiranju poročil oz. odločb. Cilj je zagotoviti digitalne javne storitve s področja kulture, ki bodo administrativno razbremenile vse deležnike (vodje postopkov, prijavitelj), ter analitično prispevale k boljšemu upravljanju s kulturnimi politikami na osnovi sprotnih evalvacij, ki jih bodo omogočale ustvarjene baze podatkov. V naslednjih dveh letih se bodo sprotno razvijale digitalne rešitve za različne razvide. Do konca leta 2025 bo sistem integriran v platformo e-Kultura, ki je eden izmed ukrepov MK na področju digitalizacije znotraj inštrumenta NOO.

5. Projekt Digitalizacija slovenščine

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za kulturo (Služba za slovenski jezik)
Komu je ukrep namenjen	Mala in srednje velika podjetja, javna uprava, lokalna samouprava, nevladne organizacije, raziskovalne organizacije, subjekti s področja kulture, državljani, nosilci e-storitev v javnem in zasebnem sektorju
Začetek izvajanja	Q3 2024
Konec izvajanja	31. december 2027
Vir financiranja	EKP 21–27
Ocenjena finančna vrednost	4.000.000,00 EUR
Drugi sodelujoči organi	– MKRR, – MDP, – univerze, – javni zavodi, – javne agencije, – podjetja

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2B Digitalne storitve so enostavne za uporabo

2E Digitalne storitve so vključujoče za vse uporabnike

4A Sodobna informacijska infrastruktura

4C Vzpostavljena je interoperabilnost podatkov med institucijami in čezmejno

b. Opis ukrepa

Izdelava in nadgradnja korpusov ustrezno obdelanih govornih besedil za razvoj govornih tehnologij (nadaljnji razvoj razpoznavalnika, sintetizatorja, strojnega prevajalnika, avtomatsko procesiranje besedila v jezikovnih tehnologijah in spletnih iskalnih orodjih, npr. povzemalnik besedil). Za razvoj sistemov govornih tehnologij je treba zagotoviti ustrezen obseg pisnih in govornih jezikovnih virov (število ur posnetkov), da se lahko razvije produkt, neposredno uporaben za končnega ciljnega uporabnika. Z večjim obsegom govornih (in pisnih) virov se omogoči tudi večja zanesljivost delovanja govornih tehnologij.

Strateški cilji:

- Zadovoljiti potrebe po računalniških izdelkih in storitvah s področja jezikovnih tehnologij za slovenski jezik za raziskovalne organizacije, podjetja, javno upravo in širšo javnost.
- Vključevanje oseb s posebnimi potrebami in prilagojenimi načini sporazumevanja v družbo – dostop tudi do storitev informacijske družbe.
- Odprti dostop do rezultatov raziskovalnega dela – tudi za komercialno rabo.
- Povečati uporabo jezikovnih tehnologij v kulturnem in ustvarjalnem sektorju.
- Zagotoviti bolj odprto in interoperabilno uporabo in zbiranje podatkov.

Operativni cilji:

- Izdelava in nadgradnja korpusov ustrezno obdelanih govornih in pisnih besedil (v skladu z mednarodnimi standardi), ki so podlaga za (nadaljnji) razvoj govornih tehnologij.
- Nadgradnja organiziranega skladiščenja, vzdrževanja in distribucije jezikovnih virov in tehnologij.
- Razviti govorne tehnologije za komunikacijo oseb s posebnimi potrebami in prilagojenimi načini sporazumevanja.

6. Projekt Digitalno inoviranje za razvoj, implementacijo in vzpostavitev podpornega okolja v kulturnem sektorju (mediji)

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za kulturo (Direktorat za medije)
Komu je ukrep namenjen	Mala in srednje velika podjetja, javna uprava, nevladne organizacije, raziskovalne organizacije, državljeni, nosilci e-storitev v javnem in zasebnem sektorju
Začetek izvajanja	Q3 2024
Konec izvajanja	31. december 2029
Vir financiranja	EKP 21–27
Ocenjena finančna vrednost	1.204.411,76 EUR
Drugi sodelujoči organi	– raziskovalne organizacije, – javni zavodi, – javne agencije, – podjetja

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2A Digitalne storitve so so-ustvarjene z uporabniki

4A Sodobna informacijska infrastruktura

5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov

b. Opis ukrepa

Izdelava in nadgradnja digitalnih modelov za distribucijo kakovostnih avdiovizualnih vsebin, s pomembnim čezmejnimi vidikom dostopanja preko spleta v okviru spleta EU prostora in širše (na področjih tretjih držav).

Razvoj novih digitalnih poslovnih modelov bo vključeval nove pristope do upravljanja s podatki, uporabi AI rešitev na področju upravljanja z avtorskimi pravicami in vlaganji oz. prihodki ter z vključevanjem občinstva pri soustvarjanju novih vsebin in soudeležbi prihodkov (NFT tehnologije).

Strateški cilji:

- čim širša dostopnost in soudeležba javnosti v procesih distribucije kakovostnih avdiovizualnih vsebin
- razvoj rešitev za nove digitalne poslovne modele z možnostjo veriženja blokov, umetne inteligence za trajnostni in vzdržni razvoj sektorja

Operativni cilji:

- Izdelava in nadgradnja novih digitalnih poslovnih modelov distribucije in ustvarjanja, soustvarjanja kakovostnih avdiovizualnih vsebin
- omogočanje čezmejne dostopnosti vsebin
- digitalizacija filmske dediščine in večja dostopnost teh vsebin
- uporaba rešitev umetne inteligence na področju upravljanja z avtorskimi pravicami in vlaganji oz. prihodki ter z vključevanjem občinstva pri soustvarjanju novih vsebin in soudeležbi prihodkov (NFT tehnologije).

2.10 Arhiv Republike Slovenije

Ukrepi resorja:

1. Projekt e-ARH.si: NOO 2022-2025

Nosilec ukrepa	Arhiv Republike Slovenije
Komu je ukrep namenjen	Državljeni, organi javne uprave (ustvarjalci javnega arhivskega gradiva), lokalne skupnosti, vsi zainteresirani uporabniki javnega arhivskega gradiva doma in v tujini
Začetek izvajanja	Q2 2022
Konec izvajanja	Q4 2025
Vir financiranja	NOO (85 %), proračun (DDV 15 %)
Ocenjena finančna vrednost	2.000.000 EUR brez DDV 2.331.210 EUR z DDV
Drugi sodelujoči organi	Regionalni arhivi: Pokrajinski arhiv Maribor, Pokrajinski arhiv Koper, Zgodovinski arhiv Ljubljana, Zgodovinski arhiv Celje, Pokrajinski arhiv Nova Gorica, Zgodovinski arhiv na Ptuju

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2E Digitalne storitve so vključujoče za vse uporabnike

5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov

b. Opis ukrepa

Namen projekta je nadgradnja in nadaljnji razvoj sistema Slovenskega e-arhiva e-ARH.si, v okviru katerega bodo optimizirani in nadgrajeni procesi e-arhiviranja ter s tem zagotovljena kvalitetnejša ponudba in dostop do arhivskega gradiva (AG) vsem zainteresiranim uporabnikom. Z nadgradnjo bo povečana učinkovitost in odpornost poslovanja, zmanjšane bodo administrativne ovire za arhive in uporabnike AG, hkrati pa bodo izboljšane tudi možnosti ponovne uporabe e-AG za vse zainteresirane uporabnike za potrebe izobraževanja in raziskav (javna uprava, gospodarstvo). Cilji projekta so razdeljeni na strateške in operativne:

Strateški cilji:

- Skrb za dolgoročno ohranjanje e-AG v e-ARH.si;
- Optimizacija procesa oz. njegovih delov e-arhiviranja ter s tem kvalitetnejša ponudba in dostop do AG vsem zainteresiranim uporabnikom.;
- Zmanjševanje administrativnih ovir za ustvarjalce, arhive in uporabnike AG;
- Povečanje učinkovitosti in odpornosti poslovanja vseh ciljnih skupin, ki bodo vključene v projekt;
- Dvig nivoja zagotavljanja digitalnih javnih storitev, njihove interoperabilnosti ter razvoja pametnih digitalnih javnih storitev in rešitev;
- Povečanje zaupanja vseh ciljnih skupin projekta v hranjeno AG v smislu njegove celovitosti in verodostojnosti ter s tem dokazne oziroma pravne vrednosti.

Operativni cilji – projektne naloge (PN):

- Vzpostavitev rešitve za sledenje tehničnih enot AG z uporabo RFID (Radio Frequency IDentification) tehnologije (PN1);
- Razvoj programske opreme predstavitvenega sistema za različne vrste e-AG z upoštevanjem predstavitvenih tveganj (vprašanja pravic intelektualne lastnine, zaupnosti podatkov) (PN2);
- Nadgradnja obstoječih in razvoj novih metod za pomoč pri vrednotenju in odbiranju e-AG z uporabo novih tehnologij in orodij umetne inteligence (PN3);
- Nadgradnja programske opreme za prevzem novih tipov e-AG (PN4);
- Razvoj programskih orodij, postopkov in metodologij za zagotovitev trajne celovitosti, avtentičnosti, dostopnosti, in uporabnosti e-AG (PN5).

2.11 Ministrstvo za notranje zadeve - Policija

Ukrepi resorja:

1. ePolicist: Mobilna aplikacija za državljane – "Slovenska policija /The Slovenian police" APP

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za notranje zadeve - Policija
Komu je ukrep namenjen	Državljeni in drugi uporabniki (turisti,...)
Začetek izvajanja	2022
Konec izvajanja	Q4 2026
Vir financiranja	NOO
Ocenjena finančna vrednost	70.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	Ministrstvo za digitalno preobrazbo

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1C Vpogled v lastne osebne podatke in njihovo uporabo

1D Komunikacija med uporabniki storitev in javno upravo je digitalna

2A Digitalne storitve so so-ustvarjane z uporabniki

4A Sodobna informacijska tehnologija

b. Opis ukrepa

Za izvedbo ukrepa je zadolžena Generalna policijska uprava, Urad za informatiko in telekomunikacije

Splošni cilji projekta so:

- poenostavitev in racionalizacija postopkov s področja prometne varnosti, javnega reda in miru ter preiskovanja kaznivih dejanj,
- povečanje transparentnosti in gospodarnosti pri porabi javnih sredstev,
- prihranek časa pri delu policistov na terenu in postajah,
- večja vključenost družbe pri zagotavljanju varnosti v državi,
- večja podpora ranljivejšim skupinam,
- znižanje stroškov in
- zmanjšanje administrativni ovir

Predvideni rezultati (kazalniki):

- Število vpogledov državljanov v dokumente - Prikaz širine uporabnosti sistema ePolicist (horizontalnost, interoperabilnost)
- Število mobilnih storitev za državljane - Prikaz širine uporabnosti sistema ePolicist (horizontalnost, interoperabilnost)
- Število razvitih zalednih aplikacij/storitev za mobilne rešitve - Prikaz širine uporabnosti sistema ePolicist

- Število razvitih zaletnih spletnih servisov oz. interoperabilnostnih gradnikov za mobilne rešitve - Prikaz širine uporabnosti sistema ePolicist
- Število razvitih storitev za državljane - Prikaz širine uporabnosti sistema ePolicist (horizontalnost, interoperabilnost)
- Skrajšanje povprečnega časa postopka izdaje dokumenta v okviru postopka s področja prometne varnosti - Prikaz dviga učinkovitosti dela na terenu v primerjavi z obstoječim sistemom
- Zmanjšanje števila pritožb na postopek - Prikaz dviga učinkovitosti dela na terenu v primerjavi z obstoječim sistemom
- Zmanjšanje števila preverjanj preko OKC - Prikaz dviga učinkovitosti dela na terenu v primerjavi z obstoječim sistemom

Namen aplikacije je pomoč državljanom, izvajanje preventivne dejavnosti in krepitev ugleda policije.

Storitve:

- interventni klic 113 z lokacijo, prenosom slike, videa in prikazom na OKC (tudi za gluhe in slepe)
- kontakti posameznih policijskih enot, posebne telefonske številke
- najbolj pogosti življenjski dogodki in prvi nujni napotki za ravnanje (npr. Sem udeležen v prometni nesreči - kaj moram storiti, itd.)
- prometne informacije (zastoji, dela,...)
- posebne akcije (preventivni pregledi, ...) in preventivne akcije
- radarske kontrole
- zadnje pogrešane in iskane osebe, zadnja ukradena vozila
- trenutni aktualni dogodki v Sloveniji, poročanje OKC
- "naznanitev" kršitev (CPP,...)
- dostop do fotografij radarskih kršitev

Koraki izvedbe

- Izvedba analize obstoječih in načrtovanih podobnih storitev v drugih EU policijah
- Evalvacija rezultatov Hackathona, ki ga je slovenska policija izvedla, do sedaj zaznanih internih potreb ter vseh storitev, ki jih na ta način nudijo druge policije
- Izvedba JN za razvoj celovite rešitve (vključuje izdelavo projektne dokumentacije PZI, razvoj in implementacijo)

2. CEPIS - varni oblak Policije

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za notranje zadeve - Policija
Komu je ukrep namenjen	Interno poslovanje, sodelovanje z drugimi deležniki na nacionalni ravni ter drugimi inštitucijami na nadnacionalni ravni
Začetek izvajanja	2022
Konec izvajanja	Q4 2026
Vir financiranja	NOO
Ocenjena finančna vrednost	2.500.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

4A Sodobna informacijska tehnologija

5A Digitalno opremljeni zaposleni v javnem sektorju

5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov

b. Opis ukrepa

Za izvedbo ukrepa je zadolžena Generalna policijska uprava, Urad za informatiko in telekomunikacije

Prvi cilj je posodobitev procesa razvoja aplikacij, ki nam bo na eni strani omogočil razvoj sodobnejših in uporabniku prijaznejših aplikacij, na drugi strani pa ta proces bistveno pohitril.

Razmere na področju razvoja aplikacij v policiji v zadnjem obdobju dokazujejo potrebo po spremembah. Dejstvo, da smo z razvojem aplikacij za operativno delovno policije z lastnimi kadri dosegali odlične rezultate je znano. Na ta način se je policija izredno hitro odzivala na razne spremembe brez odvisnosti od zunanjih izvajalcev. Tudi potrebe policije po novih aplikativnih rešitvah in prilagajanju starih so velike. Na drugi strani pa vsaka nova aplikacija povečuje potrebo po vzdrževanju. Tako je razmerje med časom, ki ga imajo razvijalci na voljo za razvoj novih in časom potrebnim za vzdrževanje obstoječih aplikacij izrazito neugodno. Zato zmanjkuje časa za razvoj, torej posledično to vzbuja nezadovoljstvo naročnikov, zamude, izvajanje z zunanjimi izvajalci, dodatni stroški itd.

Drug cilj je sestop z IBM centralnega računalnika, kar bo pomenilo bistveno znižanje stroškov lastništva in večjo fleksibilnost nadgrajevanja.

Ukrep je za SDJS pomemben, saj prenavlja osrednji interni informacijski sistem Policije. Ta pa je vir ali pa podlaga za mnoge informacijske rešitve drugih organov, ki so tako ali drugače povezane s končnimi storitvami za državljane. Če je npr. obravnava prometne nesreče, ki vključuje zavarovalniške storitve hitrejša in sodobnejša, bo državljan do željene storitve prišel hitreje. To je le primer. Podobno velja za storitve, ki jih nato državljani uporabljajo preko sodišč, preko javne uprave (e-Uprava) in podobno.

Koraki izvedbe:

- Izvedba analize obstoječega sistema oz. vseh delujočih aplikativnih storitev na IBM centralnem računalniku
- Izdelava celovite projektne dokumentacije PZI po fazah
- Izvedba več JN po fazah
- Razvoj, testiranje in implementacija novih aplikativnih rešitev po fazah

3. Interoperabilnost EU informacijskih sistemov s področja varovanja mej in schengenskega območja na nacionalni ravni

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za notranje zadeve - Policija
Komu je ukrep namenjen	Državljeni, potniki,...
Začetek izvajanja	2022
Konec izvajanja	Q2 2025
Vir financiranja	BMVI
Ocenjena finančna vrednost	6.920.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	- Ministrstvo za zunanje zadeve; - Ministrstvo za gospodarski razvoj in tehnologijo; - Ministrstvo za digitalno preobrazbo

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

4C Vzpostavljena je interoperabilnost podatkov med institucijami in čezmejno

5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov

b. Opis ukrepa

Za izvedbo ukrepa je zadolžena Generalna policijska uprava, Urad za informatiko in telekomunikacije.

Cilj nove zakonodaje oziroma interoperabilnosti sistemov EES (Sistem vstopa in izstopa – SVI), ETIAS (Evropski sistem za obveščanje o potovanjih in njihovo odobritev), ECRIS (Evropski sistem o kazenskih evidencah) ter nadgradnja obstoječih sistemov SIS (Schengenski informacijski sistem), Eurodac (Evropska podatkovna zbirka prstnih odtisov) in VIS (Vizumski informacijski sistem) je izboljšanje pogojev za učinkovit pretok informacij med državami članicami in povečan nadzor meja, migracij, obravnave vlog za azil ter nudenje večje opore državam članicam v njihovem boju proti kriminalu in terorizmu.

Ukrep je pomemben, saj naslavlja povezljivost omenjenih sistemov med seboj. Varnostnim, mejnim in migracijskim ter konzularnim službam bi omogočila hitro identifikacijo oseb – državljanov tretjih držav, katere imajo v skladu s svojimi pooblastili v postopkih. Pod identifikacijo je mišljena že predhodna obravnava istih oseb kjerkoli v EU, pri čemer se ugotovi dejanska identiteta osebe in to, v kakšnih dogodkih je bila oseba doslej udeležena. Predvideva se, da bo na podlagi biometričnih podatkov, ki so v bazah podatkov omenjenih sistemov, lahko hitreje ugotovili morebitne zlorabe in morebitne lažne identitete.

Dimenzije interoperabilnosti:

- enoten iskalni vmesnik za hkratno iskanje po vseh povezanih informacijskih sistemih, ki rezultate poizvedb združi in prikazuje na enem mestu (zaslonu) – Evropski iskalni portal (European Search Portal = ESP)
- povezljivost informacijskih sistemov zagotavlja, da se podatki vneseni v posamičen sistem avtomatsko preverijo v nekem drugem sistemu
- vzpostavitev skupne biometrične storitve ujemanja za podporo različnim informacijskim sistemom (shared Biometric Matching System = sBMS)
- skupni repozitorij identitet za podporo različnim informacijskim sistemom (Common Identity Repository = CIR) detektor večkratnih identitet (Multiple Identity Detector = MID)

Koraki izvedbe:

- Priprava analize in projekta za izvedbo
- Razvoj nacionalnega interoperabilnostnega iskalnega portala
- Razvoj aplikacije za razreševanje interoperabilnostnih neskladij
- Razvoj aplikacij za potrebe nacionalne implementacije ETIAS liste iskanih oseb (ETIAS watchlist,...)
- Razvoj oz. prilagoditev vseh obstoječih nacionalnih EU implementacij za potrebe interoperabilnosti
- Izvedba predpisanih testiranj – uspešna izvedba testov skladnosti
- Razvoj vseh novih nacionalnih implementacij (EES, ETIAS)
- Sprotne nadgradnje in posodobitve vseh obstoječih implementacij
- Vzdrževanje vseh obstoječih implementacij
- Izboljšave uporabniške izkušnje in vmesnikov razvitih aplikacij v času razvoja in po predaji v uporabo
- Izdelava tehnične dokumentacije razvitih rešitev

2.12 Ministrstvo za obrambo – Uprava RS za zaščito in reševanje

Ukrepi resorja:

1. Naslednja generacija storitev komunikacije v sili – NG112

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za obrambo, Uprava RS za zaščito in reševanje
Komu je ukrep namenjen	Državljeni in drugi uporabniki (turisti,...)
Začetek izvajanja	2022
Konec izvajanja	Q4 2023
Vir financiranja	proračun
Ocenjena finančna vrednost	280.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	/

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2B Digitalne storitve so enostavne za uporabo

4A Sodobna informacijska tehnologija

5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov

b. Opis ukrepa

Za izvedbo ukrepa je zadolžena Uprava Republike Slovenije za zaščito in reševanje

Prvi cilj je vzpostavitev možnosti komunikacije v sili na številko 112 z uporabo aplikacij na mobilnih telefonih.

Naslednja generacija storitev klica v sili uporablja mobilne aplikacije na pametnih telefonih za prenos podatkov pri komunikaciji v sili. S tem se za razliko od klasičnih klicev v sili na številko 112 odpirajo številne možnosti prenosa dodatnih podatkov ob klicu, kot na primer podatek o točni lokaciji, v naprej shranjeni podatki o zdravstvenem stanju, omogočene so različne možnosti komunikacije v sili, kot na primer klepet v realnem času, video klic in podobno.

Drug cilj je vzpostavitev interoperabilne platforme, ki bo tujcem omogočala klice v sili z uporabo njihovih lastnih aplikacij.

Pri komunikaciji v sili z uporabo aplikacij je pomembna interoperabilnost storitev, to pomeni, da mora sistem omogočati uporabo ne zgolj domačih aplikacij temveč tudi aplikacij, ki se uporabljajo v drugih državah. S tem se tujcem in turistom omogoči najmanj enakovredna kakovost storitev komunikacije v sili, kot jo imajo v lastni državi. V ta namen je bila izbrana tehnologija, ki temelji na standardu PEMEA.

Z ukrepom sledimo ciljem iz Delegirane uredbe Evropske komisije s področja delovanja številke 112.

Koraki izvedbe:

- Analiza možnih tehničnih rešitev z izvedbo ustreznih testiranj
- Izdelava celovite projektne dokumentacije PZI po fazah
- Izdelava modula za sistem sprejema klicev v sili 112
- Izdelava aplikacije za mobilne telefone
- Izbor ponudnika omrežja PEMEA
- Testiranje in implementacija storitev

2. Platforma za obveščanje in alarmiranje

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za obrambo, Uprava RS za zaščito in reševanje
Komu je ukrep namenjen	Državljeni in drugi uporabniki (turisti,...)
Začetek izvajanja	2021
Konec izvajanja	Q4 2024
Vir financiranja	proračun
Ocenjena finančna vrednost	200.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	Ministrstvo za digitalno preobrazbo

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2B Digitalne storitve so enostavne za uporabo

4A Sodobna informacijska tehnologija

5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov

b. Opis ukrepa

Za izvedbo ukrepa je zadolžena Uprava Republike Slovenije za zaščito in reševanje

Cilj je vzpostavitev informacijske platforme za obveščanje in alarmiranje.

Sodobne tehnologije, še zlasti v povezavi z uporabo pametnih telefonov omogočajo učinkovit prenos informacij, ki ga v konkretnem primeru uporabljamo za zgodnje obveščanje in alarmiranje ljudi v povezavi z naravnimi in drugimi nesrečami. Do sedaj se je za ta namen uporabljalo sistem javnega alarmiranja.

Na platformo za obveščanje in alarmiranje se lahko poleg omrežij mobilne telefonije priključijo tudi radiodifuzna omrežja, omrežja kabelskih operaterjev, panoji za obveščanje, mogoče pa je tudi pošiljati obvestila na družabna omrežja in namenske aplikacije za mobilne telefone.

Prek platforme bo mogoče hitro in učinkovito obveščati ljudi v povezavi z naravnimi in drugimi nesrečami oziroma jih alarmirati v primeru neposredne nevarnosti.

Z ukrepom tudi sledimo zahtevam iz Zakona o elektronskih komunikacijah (Zekom2).

Koraki izvedbe:

- Analiza možnih tehničnih rešitev z izvedbo ustreznih testiranj
- Izdelava celovite projektne dokumentacije PZI
- Vzpostavitev platforme z redundantno lokacijo
- Izdelava aplikacije za mobilne telefone
- Povezovanje na različne informacijske sisteme
- Testiranje in implementacija storitev

3. Komunikacija v sili – prehod na tehnologijo SIP

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za obrambo, Uprava RS za zaščito in reševanje
Komu je ukrep namenjen	Državljeni in drugi uporabniki (turisti,...)
Začetek izvajanja	2023
Konec izvajanja	Q4 2025
Vir financiranja	proračun
Ocenjena finančna vrednost	600.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	/

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2B Digitalne storitve so enostavne za uporabo

4A Sodobna informacijska tehnologija

5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov

b. Opis ukrepa

Za izvedbo ukrepa je zadolžena Uprava Republike Slovenije za zaščito in reševanje

Cilj je vzpostavitev sodobne komunikacijske platforme za prenos komunikacij v sili iz fiksnih in mobilnih telefonov.

Do sedaj se je v ta namen uporabljala tehnologija ISDN, ki zaradi svoje zastarelosti ne omogoča učinkovitega prenosa podatkov v povezavi s klicem na številko 112. S prehodom na tehnologijo SIP bomo lahko poleg samega klica prenašali tudi podatke v izvorni obliki ali v obliki meta podatkov. Gre za podatke, ki jih ob klicu posreduje kličoči oziroma jih pridobi sistem, kot je primer lokacija kličočega. Nabor podatkov se pri prenosu lahko tudi razširi, saj operater v klicnem centru 112 lahko doda relevantne podatke preden preusmeri klic posameznim reševalnim enotam.

Z ukrepom sledimo ciljem iz Delegirane uredbe Evropske komisije s področja delovanja številke 112.

Koraki izvedbe:

- Analiza možnih tehničnih rešitev z izvedbo ustreznih testiranj
- Izdelava celovite projektne dokumentacije PZI po fazah
- Izdelava modula za sistem sprejema klicev v sili 112
- Izdelava oddaljenih dispečerjev
- Testiranje in implementacija storitev

4. Obveščanje javnosti o naravnih in drugih nesrečah in delovanju številke 112

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za obrambo, Uprava RS za zaščito in reševanje
Komu je ukrep namenjen	Državljeni in drugi uporabniki (turisti,...)
Začetek izvajanja	2023
Konec izvajanja	Q4 2025
Vir financiranja	proračun
Ocenjena finančna vrednost	330.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	/

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2B Digitalne storitve so enostavne za uporabo

4A Sodobna informacijska tehnologija

5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov

b. Opis ukrepa

Za izvedbo ukrepa je zadolžena Uprava Republike Slovenije za zaščito in reševanje

Cilj je nadaljnji razvoj javnih storitev ozaveščanja ljudi s področja varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami, obveščanja o potencialnih nevarnostih, dogodkih in nesrečah ter obveščanje o kakovosti delovanja storitve za komunikacijo v sili na telefonski številki 112.

V ta namen bomo nadalje razvijali aplikacije SPIN – Sistem za poročanje o intervencijah in nesrečah, STATKLIC – Statistika v povezavi s komunikacijo v sili, SMOK – Prikaz podatkov okoljskega monitoringa in modeliranje dogodkov, WAP112 – okrnjena različica spletne strani.

Z aplikacijo SPIN bomo nadgrajevali v smeri čim bolj celovitega prikaza podatkov o dogodkih in naravnih ter drugih nesrečah. Aplikacija služi ljudem, je pa tudi vir podatkov novinarjem.

Aplikacija STATKLIC prikazuje podatke o kakovosti storitev komunikacij v sili na številki 112, številu klicev, odzivnih časih in podobno. Nadgradili jo bomo za prikaz kakovosti storitev naslednje generacije komunikacij v sili prek omrežja PEMEA ter prikaza kakovosti delovanja Platforme za obveščanje in alarmiranje.

Aplikacijo SMOK bomo posodobili z novimi, boljšimi modeli za modeliranje dogodkov.

Z ukrepom med drugim sledimo ciljem iz Delegirane uredbe Evropske komisije s področja delovanja številke 112

Koraki izvedbe:

- Analiza potreb in tehničnih zmožnosti
- Izdelava celovite projektne dokumentacije DIIP
- Izdelava novih različic aplikacij
- Testiranje in implementacija storitev

2.13 Ministrstvo za naravne vire in prostor

Ukrepi resorja:

1. Digitalna povezanost prostora, okolja, nepremičnin, voda in narave

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za naravne vire in prostor
Komu je ukrep namenjen	Državljeni in podjetja ter državne institucije
Začetek izvajanja	2022
Konec izvajanja	2026
Vir financiranja	NOO
Ocenjena finančna vrednost	6 mio EUR
Drugi sodelujoči organi	- Geodetska uprava Republike Slovenije - Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo - Direkcija RS za vode - Agencija RS za okolje

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1E Uvajanje sestavljenih digitalnih storitev

4C Vzpostavitev nacionalne in čezmejne interoperabilnosti podatkov

5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov

b. Opis ukrepa

Z ukrepom se bo pospešila horizontalna digitalna povezanost prostora, okolja, nepremičnin, voda in narave, ki bo omogočila pametno upravljanje s prostorom kot omejenim naravnim virom ter nižjo pozidanostjo novih zemljišč in s tem povečano odpornostjo na podnebne spremembe.

Z ukrepom bomo krepili povezovanje sistema prostora z zunanjimi sistemi ter zajemajo koordinacijo med pristojnimi institucijami na področju prostora, voda, narave in okolja. Z namenom povečanja uporabe, večanja uporabnosti in interoperabilnosti digitalnih lokacijskih podatkov in storitev, bomo vzpostavili območne centre, ki bodo uporabnikom nudili podporo pri uporabi lokacijskih podatkov in storitev na področju prostora. Območni centri bodo služili za povezavo med državo in lokalnimi skupnostmi na področju urejanja prostora.

Ključni cilji ukrepa do leta 2026 so povezana ključna prostorska in okoljska digitalna podatkovno infrastrukturo. Z vzpostavitvijo horizontalne digitalne povezanosti ter geolociranih prostorskih in okoljskih podatkov in sistemov bodo ustvarjene nove priložnosti za razvoj krožnega gospodarstva, ohranjanje ekosistemov in biotske raznovrstnosti, zmanjšanje negativnih vplivov na okolje ter učinkovito rabo energije.

2. Odprti in enostavno dostopni digitalni podatki in storitve prostora

Nosilec ukrepa	Geodetska uprava Republike Slovenije
Komu je ukrep namenjen	Državljeni in podjetja ter državne institucije
Začetek izvajanja	2022
Konec izvajanja	2026
Vir financiranja	NOO
Ocenjena finančna vrednost	3 mio EUR
Drugi sodelujoči organi	- Ministrstvo za naravne vire in prostor - Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo - Direkcija RS za vode - Agencija RS za okolje

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2B Digitalne storitve so preproste za uporabo

2D Promocija digitalnih storitev, izobraževanje uporabnikov in uporabniška podpora

b. Opis ukrepa

Z ukrepom se bo z odpiranjem, medsebojnim povezovanjem digitalnih podatkov in razvojem storitev zagotovil enostaven dostop do podatkov in storitev na področju geolociranih digitalnih podatkov ter s tem gospodarstvu, prebivalstvu in drugim odločevalcem zagotovili kakovostne in hitre odločitve. Slovenija se bo s tem pridružuje tudi drugim evropskim članicam, ki si v svojih trajnostnih strategijah prizadevajo za izboljšanje upravljanja s prostorom in okoljem ter s tem pomembno naslavljajo problematiko podnebnih sprememb, biotske raznovrstnosti, krožnega gospodarstva, ničelnega onesnaževanja in zagotavljanja skladnosti.

Ključni cilji ukrepa do leta 2026 odprti in dostopni digitalni državni podatki in storitev na področju prostora, okolja, voda narave in nepremičnin, vzpostavljene lokacijske storitve.

3. Center za geolokacijska znanja

Nosilec ukrepa	Geodetska uprava Republike Slovenije
Komu je ukrep namenjen	Uporabniki državnih geolokacijskih podatkov (državni organi, občine, podjetja)
Začetek izvajanja	NOO: Q4 2023 EKP 21-27: Q3 2026
Konec izvajanja	NOO: 2Q 2026 EKP 21-27: 4 Q 2029
Vir financiranja	NOO, EKP 21-27
Ocenjena finančna vrednost	4,2 mio EUR
Drugi sodelujoči organi	Ministrstvo za naravne vire in prostor

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

5B Uporaba naprednih orodij in podatkov za učinkovito upravljanje in odločanje

5A Digitalno opremljeni zaposleni v javnem sektorju

2D Promocija digitalnih storitev, izobraževanje uporabnikov in uporabniška podpora

b. Opis ukrepa

Geoprostorske informacije ter lokacijske storitve postajajo vse bolj ključne za večino strateških in operativnih odločitev ter delovanje javnega sektorja, zasebnega sektorja, pa tudi vsakega posameznika. Razvoj novih tehnologij razširja možnosti uporabe geoprostorskih podatkov oziroma informacij in lokacijskih storitev; tradicionalnim področjem uporabe georpostorskih podatkov, kot so prostorsko načrtovanje, upravljanje zemljišč oziroma nepremičnin, navigacija, aviacija, upravljanje naravnih in drugih virov, turizem, civilna zaščita in obramba, kmetijstvo in gozdarstvo, so se pridružili avtomobilska, letalska in vesoljska industrija, robotika, energetika, upravljanje okolja, poslovna inteligenca ipd. Ta razširjena področja uporabe so pogosto celo gonilna sila za inovativne geoprostorske informacijske rešitve in tehnološki razvoj na tem področju.

Pristope na področju uporabe geoprostorskih podatkov in iz njih izvedenih informacij ter geoprostorskih tehnologij bo v širši digitalni ekosistem možno povezati samo z ustreznim znanjem o geoprostorskih podatkih, informacijah in rešitvah. Zato morajo inovacije na tem področju, geoinformacijsko znanje in primerno usposobljeni kadri dobiti osrednje mesto v prihodnji digitalni družbi, saj bo samo tako možno zagotavljati na prostorskih informacijah temelječe odločitve, storitve in avtomatizacijo, kot jo potrebujejo uporabniki in državljani v četrti industrijski revoluciji.

Z ukrepom bo vzpostavljen bo Center za geolokacijska znanja (Center znanja), katerega glavna vloga bo spodbujati inovacije na področju lokacijskih storitev, geodezije in geoinformatike, prispevati k povezovanju inovativnih rešitev ter skrbeti za prenos znanj ter sodobnih rešitev v prakso – tako iz akademske sfere kot med različnimi sektorji.

Center bo prispeval k razvoju inovacij v povezavi s sistemi za opazovanje Zemlje, proizvodno verigo množičnih prostorskih podatkov, vključno z izzivi množice podatkov iz satelitskih sistemov, do izgradnje 3D in 4D modelov mest in pokrajin ter vizualizacijo, obogatitev

podatkovnih modelov, ki omogočajo razvoj in uporabo lokacijskih storitev tako na prostem, kot v zaprtih prostorih. Nudil bo pomoč pri uporabi lokacijskih, prostorskih, okoljskih in drugih podatkov in storitev za boljše poslovanje, raziskave in razvoj, produkcijo in trženje globalno konkurenčnih inovativnih visokotehnoloških rešitev na različnih področjih uporabe geoinformacijskih rešitev. Center naj bi tako podajal platformo za integracijo inovativnih rešitev na področju geodezije in geoinformatike ter preko programov usposabljanj in izobraževanj prispeval k prehodu v tako imenovano prostorsko informacijsko usposobljeno družbo.

4. Državni geoprostorski digitalni dvojnik

Nosilec ukrepa	Geodetska uprava Republike Slovenije
Komu je ukrep namenjen	Prebivalci
Začetek izvajanja	EKP 21-27: Q3 2026
Konec izvajanja	EKP 21-27: Q4 2029
Vir financiranja	EKP 21-27
Ocenjena finančna vrednost	4 mio EUR
Drugi sodelujoči organi	Ministrstvo za naravne vire in prostor Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo Direkcija RS za vode Agencija RS za okolje

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

5B Uporaba naprednih orodij in podatkov za učinkovito upravljanje in odločanje

4A Sodobna informacijska tehnologija

4B Vzpostavljeni so procesi upravljanja za zaupanja vredne podatke

4C Vzpostavitev nacionalne in čezmejne interoperabilnosti podatkov

b. Opis ukrepa

Z ukrepom bo razvit državni geoprostorski digitalni dvojnik in sicer kot digitalna kopija zelo kompleksnega zemeljskega sistema v Republiki Sloveniji. Razvit bo na podlagi povezanih in geolociranih digitalnih podatkov o prostoru, okolju, naravi, vodah in nepremičninah ter ob pomoči inovacij s sistemi za opazovanje Zemlje, proizvodno verigo množičnih prostorskih podatkov, vključno z množico podatkov iz satelitskih sistemov, ter vizualizacijo in obogateno resničnostjo podatkovnih modelov, ki omogočajo razvoj in uporabo lokacijskih storitev tako na prostem, kot v zaprtih prostorih.

Digitalni dvojnik bo predstavljal zrcalo realnosti oziroma simulator, ki postane resničnost, ki jo omejujejo podatki v realnem času. Ključna prednost geoprostorskega digitalnega dvojnika so georeferencirani podatki v državnem koordinatnem sistemu, to pomeni, da je lokacija določena v državnem koordinatnem sistemu, ki je povezan z evropskim koordinatnim sistemom in je enostavno nedvoumno določljiva v prostoru. Vzpostavljene bodo simulacije za različne tematske kategorizacije z različnih področij znanosti o Zemlji, kot so naravne nesreče, prostorsko načrtovanje, upravljanje infrastrukture, napovedovanje ekstremnih pojavov, izboljšanje zbiranja odpadkov ipd.

Z ukrepom bomo sisteme, ki smo jih (ali jih bomo) vzpostavili v okviru Programa projektov eProstor in Zelenega slovenskega lokacijskega okvirja nadgraditi s sodobnimi informacijskimi tehnologijami, predvsem z uporabo umetne inteligence, obogatene resničnosti, BIM modeliranja (Building Information Modeling) in digitalnega dvojnika. Uporaba sodobnih tehnologij, bo gospodarstvu, javni upravi in drugim uporabnikom omogočila nazornejši vpogled v podatke, optimizirala storitve in pospešila raziskave in razvoj konkurenčnih inovativnih visokotehnoloških rešitev.

2.14 Geodetska uprava Republike Slovenije

Ukrepi resorja:

1. Preračun koordinat

Nosilec ukrepa	Geodetska uprava Republike Slovenije
Komu je ukrep namenjen	Uporabniki prostorskih podatkov v javnem in zasebnem sektorju
Začetek izvajanja	2022
Konec izvajanja	2025
Vir financiranja	NOO
Ocenjena finančna vrednost	100.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

4A Sodobna informacijska tehnologija

b. Opis ukrepa

Uporabnikom bo omogočen preračun vseh koordinat v različne časovne epohe, s čimer bo zagotovljena časovno neodvisna lokacijska koordinata vseh pojavov in objektov v prostoru, ne glede na čas izmere.

2. Digitalno izložbeno okno za krožno gospodarjenje s prostorom

Nosilec ukrepa	Geodetska uprava Republike Slovenije
Komu je ukrep namenjen	Ponudniki informacijskih rešitev v zasebnem in javnem sektorju
Začetek izvajanja	2022
Konec izvajanja	2026
Vir financiranja	NOO
Ocenjena finančna vrednost	500.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	- Ministrstvo za naravne vire in prostor; - Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo; - Agencija Republike Slovenije za okolje; - Direkcija Republike Slovenije za vode

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

5B Uporaba naprednih orodij in podatkov za učinkovito upravljanje in odločanje

b. Opis ukrepa

Digitalno izložbeno okno bo okolje, kjer bodo odločevalci in uporabniki lahko videli in preizkusili uporabniško izkušnjo ter na podlagi tega usmerili pripravo vseh potrebnih izhodišč za uporabniško izkušnjo aplikacij in izdelkov. Prav tako je potrebno v okviru te naloge vzpostaviti peskovnik, v katerem se bodo preizkušale sodobne tehnologije in inovativne rešitve za krožno gospodarjenje s prostorom, ki bodo vplivale na nadaljnji razvoj IPI v Sloveniji in svetu.

2.15 Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo

Ukrepi resorja:

1. eJR-MOPE

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo
Komu je ukrep namenjen	Prijavitelji na javni razpis, organi javne uprave (strokovni delavci, komisije za pregled in ocenjevanje vlog, ...)
Začetek izvajanja	Q3 2023
Konec izvajanja	Q4 2024
Vir financiranja	
Ocenjena finančna vrednost	40.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov

b. Opis ukrepa

eJR-MOPE: informacijska podpora izvajanju javnih razpisov. Gre za prilagoditev IS eJR Ministrstva za kulturo. Informacijski sistem eJR omogoča podporo procesu izvedbe in obdelave javnih razpisov. Podpira proces elektronske oddaje in obdelave vlog prijaviteljev in zagotavlja potrebne podatke v zvezi z javnimi razpisi in razpisnimi pogoji. Strokovnim sodelavcem nudi podporo postopku evidentiranja, odpiranja, ocenjevanja vlog, generiranja odločb in pogodb, oddaje zahtevkov oz. celotne obdelave vlog prijaviteljev. Rešitev je dostopna kadarkoli in od koderkoli, tudi z mobilne naprave, in je primerno informacijsko varna. Informacijski sistem eJR je zgrajen z uporabo odprtokodnih rešitev in namensko razvitimi moduli. Postavljen je na centralni informacijsko-komunikacijski infrastrukturi državnih organov, ki zagotavlja ustrezne varnostne in tehnične pogoje za delovanje informacijskih sistemov.

2. Izgradnja sistema za podporo postopkom izdaje/spremembe okoljevarstvenih dovoljenj in drugih odločb in pregled nad okoljskimi podatki

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo, Direktorat za okolje
Komu je ukrep namenjen	Državljeni, uporabniki storitev v javnem in zasebnem sektorju
Začetek izvajanja	2022
Konec izvajanja	2026
Vir financiranja	Proračun, NOO
Ocenjena finančna vrednost	1.000.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	Agencija Republike Slovenije za okolje

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

4C Vzpostavljena je interoperabilnost podatkov med institucijami in čezmejno

b. Opis ukrepa

Izdelane bodo integralne elektronske storitve za povezovanje podatkov in procesov.

Zaradi preglednosti, poenotenja in poenostavitve poslovanja, ustrežnejšega povezovanja in upravljanja podatkov ter izboljšanja dostopnosti do podatkov in storitev se bo vzpostavil informacijski sistem za podporo vpogledu, vodenju in distribuciji podatkov iz postopkov izdaje/spremembe okoljevarstvenih dovoljenj (za naprave IED, SEVESO in druge naprave v skladu z ZVO-2), pooblastil za izvajanje obratovalnih monitoringov in ostalih odločb s področja varstva okolja.

3. Nadgradnja prostorskega informacijskega sistema (PIS) s postopki celovitih presoj vplivov na okolje za plane in programe, ki niso prostorski akti

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo, Direktorat za okolje
Komu je ukrep namenjen	Državljeni, uporabniki storitev v javnem in zasebnem sektorju
Začetek izvajanja	V izvajanju
Konec izvajanja	2026
Vir financiranja	Proračun, NOO
Ocenjena finančna vrednost	100.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	Ministrstvo za naravne vire in prostor

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

4C Vzpostavljena je interoperabilnost podatkov med institucijami in čezmejno

b. Opis ukrepa

Izdelane bodo integralne elektronske storitve za povezovanje podatkov in procesov.

Zaradi preglednosti, poenotenja in poenostavitve poslovanja, ustrežnejšega povezovanja in upravljanja podatkov ter izboljšanja dostopnosti do podatkov in storitev s področja celovite presoje vplivov na okolje se izvede nadgradnja prostorskega informacijskega sistema (PIS), ki ga vodi in vzdržuje Ministrstvo za naravne vire in prostor. Nadgradnja se izvede za podporo vpogledu, vodenju in distribuciji podatkov iz postopkov celovite presoje vplivov na okolje (CPVO) za plane in programe, ki niso prostorski akti. Ker so storitve za podporo postopkom CPVO, ki se nanašajo na pripravo prostorskih aktov, že delno podprte preko storitev PIS (evidentiranje odločitev in orodja za pomoč pri izvajanju aktivnosti), se mora pri nadgradnji v največji možni meri upoštevati in uporabiti obstoječe okolje, njegove gradnike in funkcije. Sistem bo omogočal dostop in izvajanje aktivnosti vsem udeležencem glede na vlogo, ki jo imajo v postopkih, kot npr. oddaja vlog, podpora vodenju upravnega postopka, pridobivanje mnenj, javne objave ter zagotovljen ustrezen dostop do podatkov iz postopkov. Pri načrtovanju in razvoju se upošteva veljavne predpise s področja varstva okolja, upravnega postopka in upravnega poslovanja.

4. Nadgradnja prostorskega informacijskega sistema (PIS) s postopki presoje vplivov na okolje

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo, Direktorat za okolje
Komu je ukrep namenjen	Državljeni, uporabniki storitev v javnem in zasebnem sektorju
Začetek izvajanja	2023
Konec izvajanja	2026
Vir financiranja	Proračun, NOO
Ocenjena finančna vrednost	510.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

4C Vzpostavljena je interoperabilnost podatkov med institucijami in čezmejno

b. Opis ukrepa

Izdelane bodo integralne elektronske storitve za povezovanje podatkov in procesov.

Zaradi preglednosti, poenotenja in poenostavitve poslovanja, ustrežnejšega povezovanja in upravljanja podatkov ter izboljšanja dostopnosti do podatkov in storitev s področja presoje vplivov na okolje se izvede nadgradnja prostorskega informacijskega sistema (PIS), ki ga vodi in vzdržuje Ministrstvo za naravne vire in prostor. Nadgradnja se izvede za podporo vpogledu, vodenju in distribuciji podatkov iz postopkov presoje vplivov na okolje (predhodna informacija, predhodni postopek in okoljevarstveno soglasje). Sistem bo omogočal dostop in izvajanje aktivnosti vsem udeležencem glede na vlogo, ki jo imajo v postopku, kot npr. oddaja vlog, podpora vodenju upravnega postopka, pridobivanje mnenj ter ustrezen dostop do podatkov iz postopkov. Storitve za podporo postopkom presoje vplivov na okolje so že delno podprte preko storitve SPOT (elektronske vloge za predhodni postopek) in preko obstoječih informacijskih rešitev (Access baza, Krpan, evidenca odločb na spletu), zato se pri nadgradnji PIS upošteva tudi obstoječe oblike informatizacije presoje vplivov na okolje. Pri načrtovanju in razvoju se upošteva veljavne predpise s področja varstva okolja, upravnega postopka in upravnega poslovanja.

5. Vzpostavitev in vzdrževanje podatkovnega skladišča za izdelavo energetskega informacijskega sistema EnergIS – slovenski energetski portal

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo
Komu je ukrep namenjen	Energetski načrtovalci in izdelovalci LEK
Začetek izvajanja	Q4 2023
Konec izvajanja	
Vir financiranja	Proračun
Ocenjena finančna vrednost	370.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	Agencija Republike Slovenije za okolje

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1B Poenotenje dostopa do digitalnih storitev

b. Opis ukrepa

Namen projekta je povezovati izbrane obstoječe podatke, povezane z energetiko iz obstoječih informacijskih sistemov in nuditi fleksibilno ter razširljivo platformo za učinkovito hrambo, povezovanje, analizo, upravljanje, iskanje in prikaz teh podatkov. Podatki o energiji v Sloveniji so razpršeni med partnerji. Potrebno je ugotoviti lastništvo, skrbništvo, kvaliteto, v kakšni obliki se shranjujejo (digitalni, papirno, kako so urejeni,...). Podporni podatki so na splošno v drugih sistemih, navadno v dobri kvaliteti, ampak ne vedno javno dostopni. Podatkovno skladišče mora voditi reference do teh podatkov in nuditi uporabniško prijazno generiranje povezav do teh sistemov in sodelovanje z njimi, kjer možno.

2.16 Ministrstvo za pravosodje

Ukrepi resorja:

1. Digitalizacija notarskih storitev

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za pravosodje
Komu je ukrep namenjen	Državljanom in podjetjem
Začetek izvajanja	Q3 2023
Konec izvajanja	Q1 2025
Vir financiranja	EKP 21-27
Ocenjena finančna vrednost	1.826.550,75 EUR
Drugi sodelujoči organi	Notarska zbornica Slovenije

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1D Komunikacija med uporabniki storitev in javno upravo je digitalna

b. Opis ukrepa

Projekt zasleduje dolgoročni cilj izboljšanja storitev za državljane in podjetja na področju notarskih storitev z uvedbo celovitih pametnih digitalnih storitev ter izboljšanje dostopnosti do podatkov in storitev pravosodja z uporabo digitalnih tehnologij, tudi v izjemnih okoliščinah (npr. pandemija Covid-19). Z digitalizacijo notarskih storitev bo zagotovljena večja učinkovitost in kakovost dela ter državljanom in pravnim subjektom omogočena večja dostopnost do notarskih storitev ter omogočena varna, trajna, elektronska hramba notarskih listin in zapisov. V letu 2020 je bilo v Sloveniji registriranih več kot 120.000 gospodarskih družb, samostojnih podjetnikov in zadrug, ki v času svojega poslovanja večkrat potrebujejo storitve notariata, enako velja tudi za slehernega državljana Republike Slovenije. Vpliv tega projekta na vsakodnevno življenje državljanov in poslovanje pravnih oseb je zelo velik. Digitalizacija notarskih storitev pomeni izpolnjevanje obvez v okviru Uredbe eIDAS in Uredbe SDG. Selitev notarskih opravil v digitalni svet je nujna za podjetja in državljane in sledi zahtevam sodobnega sveta.

2. Nakup in implementacija videokonferenčne in pripadajoče avdio-video opreme za sodišča

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za pravosodje
Komu je ukrep namenjen	Pravosodnim institucijam ter posredno tudi državljanom in podjetjem
Začetek izvajanja	Q2 2023
Konec izvajanja	Q2 2025
Vir financiranja	NOO
Ocenjena finančna vrednost	1.375.000,00 EUR
Drugi sodelujoči organi	Vrhovno sodišče RS

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov

b. Opis ukrepa

Projekt zasleduje povečanje rabe videokonferenc in avdio-video opreme v sodnih postopkih, kar je bilo še posebej zaznano v izjemnih okoliščinah nastalih ob pojavu pandemije Covid-19. Nakup opreme bo zagotovil večjo dostopnost in prilagojenost pravosodja sodobnim načinom poslovanja. S projektom bo pospešena nujna nadaljnja digitalizacija storitev pravosodja, kar bo pripomoglo k pospeševanju obravnavanja zadev, hitrejši in celovitejši izmenjavi informacij in dokumentov, uporabi varne in kvalitetne komunikacijske tehnologije ter enostavnemu dostopu do pravosodja za vse, ki v pravosodni sistem vstopajo.

3. Centralna kazenska evidenca

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za pravosodje
Komu je ukrep namenjen	Pravosodnim institucijam ter posredno tudi državljanom in podjetjem
Začetek izvajanja	Q2 2021
Konec izvajanja	Q3 2023
Vir financiranja	EKP 14-20
Ocenjena finančna vrednost	1.056.129,60 EUR
Drugi sodelujoči organi	

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov

b. Opis ukrepa

Z razvojem novega informacijskega sistema CKE bo na Ministrstvu za pravosodje uveden sodoben informacijski sistem kazenskih evidenc. S tem bo zagotovljena učinkovita, enotna, upravljana, varna in zakonsko skladna informacijska podpora kazenskim evidencam. Informacijski sistem CKE bo omogočal enostavno prilagoditev in sprotno podporo spreminjajočim poslovnim potrebam, ki so običajno posledica sprememb kazenske ureditve na nacionalni in mednarodni ravni. Z navedenim bo zagotovljeno nemoteno opravljanje javne službe in delovnih nalog.

4. Vzpostavitev sodobnega sistema za e-izobraževanja in vzpostavitev sistema izvedbe digitalizacije izpitov v okviru Centra za izobraževanje v pravosodju

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za pravosodje
Komu je ukrep namenjen	Pravosodnim institucijam ter posredno tudi državljanom in podjetjem
Začetek izvajanja	Q2 2023
Konec izvajanja	Q4 2025
Vir financiranja	NOO (91%), proračun (DDV 9%)
Ocenjena finančna vrednost	182.471,21 EUR brez DDV 205.473,79 EUR z DDV
Drugi sodelujoči organi	MP, CIP

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov

b. Opis ukrepa

Namen ukrepa je digitalizacija izvajanja izpitov in preizkusov znanja ter posodobitev e-izobraževanj s sodobnimi metodami poučevanja na daljavo. Za ta namen bo nadgrajen informacijski sistem eCIP (IS eCIP) tako, da bo omogočal izvedbo izpitov s pomočjo računalnikov, pri čemer bo zagotovljen ustrezen varnostni sistem, ki bo preprečeval zlorabe in vdore, omogočena bo izvedba pisnega dela izpita preko varnih internetnih povezav ter izvajanje ustnih delov izpitov na daljavo. V okviru nadgradnje IS eCIP je predviden tudi razvoj posebnega modula za e-izobraževanja, ki bo vseboval različne tehnične in andragoške sodobne metode poučevanja s pomočjo interneta in računalnika in bi se lahko uporabljal kot komplementarni del klasičnega izobraževanja (t.i. blended learning) ali kot samostojno izobraževanje. V okviru ukrepa bo tudi nakupljena strojna oprema, potrebna za uporabo nadgrajenega IS (računalniki, tiskalniki in spletni kameri). Cilj ukrepa in tudi končni rezultat je nadgrajen IS eCIP, ki bo omogočal večje število digitalnih storitev, ki jih svojim uporabnikom nudi CIP pri izvajanju izpitov in izobraževanj, s tem pa se bo tudi povečala odpornost poslovanja CIP v vseh razmerah. Ukrep bo pripomogel k uresničevanju cilja digitalne preobrazbe Slovenije na področju digitalizacije javnih storitev v širšem smislu, med katere spada izobraževanje in izvajanje izpitov in preizkusov znanj, ki so v pristojnosti CIP. Ukrep bo realiziran v obdobju od leta 2023 do 2025. V obdobju izvajanja ukrepa bodo izvedene naslednje glavne aktivnosti: zaposlitev javnega uslužbenca za namen koordinacije projekta (v drugi polovici leta 2023), novo zaposlenega uslužbenca za čas trajanja projekta bomo izbrali na podlagi javnega natečaja za zasedbo delovnega mesta za določen čas; izdelava analize stanja in predvidenih rešitev v prvi polovici leta 2024, izdelovalec analize bo izbran z javnim naročilom; nakup nadgrajene programske opreme in usposabljanje zaposlenih na CIP z nadgrajenim IS - predvidoma v drugi polovici leta 2024 oziroma v prvi polovici leta 2025, izvajalec nadgradnje programske opreme bo izbran z javnim naročilom; nakup dodatne strojne opreme (prenosni računalniki, tiskalniki, kameri) v drugi polovici leta 2025, ponudnik strojne opreme bo izbran z javnim naročilom.

2.17 Vrhovno sodišče Republike Slovenije

Ukrepi resorja:

1. Elektronsko vlaganje in vročanje v pravnih, upravnih, nepravdnih, dednih, delovnih in socialnih zadevah ter kazenskih zadevah

Nosilec ukrepa	Vrhovno sodišče Republike Slovenije
Komu je ukrep namenjen	Državlani in podjetja ter drugim udeležencem v sodnih postopkih
Začetek izvajanja	EKP 14-20: 2016
Konec izvajanja	EKP 14-20: 31.december 2023
Vir financiranja	EKP 14-20
Ocenjena finančna vrednost	1.288.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1A Vse ključne javne storitve so dostopne digitalno

b. Opis ukrepa

Z ukrepom se bo pospešila nujna nadaljnja digitalizacija vlaganja in vročanja v sodnih postopkih. Kvalificiranim uporabnikom portala eSodstvo bo omogočeno vlaganje preko portala, tudi v teh postopkih bo omogočeno vlaganje preko ponudnikov varnega elektronskega vlaganja. Elektronsko vročanje v VEP-e in prek ponudnikov varnega elektronskega vročanja bo omogočeno tudi v teh postopkih.

2. Okolju, podjetjem in državljanom prijazno e-sodišče

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za pravosodje
Komu je ukrep namenjen	Državljeni in podjetja ter drugim udeležencem v sodnih postopkih
Začetek izvajanja	NOO: Q3 2023
Konec izvajanja	NOO: Q2 2026
Vir financiranja	NOO
Ocenjena finančna vrednost	3.200.819,67 EUR
Drugi sodelujoči organi	

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2B Digitalne storitve so preproste za uporabo

1B Poenotenje dostopa do digitalnih storitev

b. Opis ukrepa

Vzpostavitev orodja za zagotovitev okolju, podjetjem in državljanom prijaznega e-sodišča, ki bo vključevalo bazo podatkov, načrt sodišč in navodila glede dostopa, usmerjanja, uradnih ur in drugih posebnosti (e-sodna stavba), objavljane vseh uradnih objav na e-oglasni deski, pametni portal za dostop in objavo podatkov, sistem za elektronsko vročanje in e-vključenost udeležencev, E-koledar ter sistem za podporo sodelovanju s sodnimi izvedenci.

3. Iskalnik po sodni praksi – prenova

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za pravosodje
Komu je ukrep namenjen	Državljeni in podjetja ter drugim udeležencem v sodnih postopkih
Začetek izvajanja	EKP 14-20: 2016
Konec izvajanja	EKP 14-20: 31. december 2023
Vir financiranja	EKP 14-20, NOO
Ocenjena finančna vrednost	780.823 EUR
Drugi sodelujoči organi	

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1D Komunikacija med uporabniki storitev in javno upravo je digitalna

b. Opis ukrepa

Programska rešitev Iskalnik po sodni praksi je namenjena zunanjim uporabnikom za iskanje po psevdonimiziranih odločbah in drugih dokumentih sodstva. Dostop do sodne prakse je pomemben vir informacij o sodni interpretaciji različnih pravnih vprašanj ter ključen dejavnik pri zagotavljanju enotnosti sodne prakse. Uporabniki sistema so tako profesionalni kot tudi laični. Uporabljajo ga pri iskanju odgovorov na pogoste življenjske okoliščine, reševanju zahtevnejših pravnih vprašanj, kot tudi pripravi vlog za pravne in sodne postopke.

Ustrezna rešenost (oziroma nerešenost) posameznih pravnih vprašanj je med drugim pogoj za dopustitev predlagane revizije na Vrhovnem sodišču RS.

2.18 Ministrstvo za visoko šolstvo, znanost in inovacije

Ukrepi resorja:

1. Prijava za vpis v visoko šolstvo

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za visoko šolstvo, znanost in inovacije
Komu je ukrep namenjen	Kandidati za vpis v visoko šolstvo, to so: Dijaki oziroma maturantje, ki se prvič vpisujejo v visokošolske programe na 1. stopnji; študentje, ki so že izvedli vpis preko eVŠ in se vpisujejo na 2. stopnjo, 3. stopnjo ali višje letnike; tuji državljani, ki se lahko vpisujejo na splošen razpis (javni zavodi) ali razpise namenjene tujim državljanom.
Začetek izvajanja	September 2023
Konec izvajanja	Februar 2024
Vir financiranja	Integralna sredstva
Ocenjena finančna vrednost	40.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	- Visokošolski zavodi; - Študentska organizacija Slovenije; - Ministrstvo za digitalno preobrazbo

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1A Vse ključne javne storitve so dostopne digitalno

2A Digitalne storitve so so-ustvarjene z uporabniki

2B Digitalne storitve so preproste za uporabo

b. Opis ukrepa

Elektronska prijava za vpis eVŠ temelji na stari tehnologiji, s popolnim preходом na elektronski vpis v visokošolske programe pa zahteva tudi vsebinsko in oblikovno nadgradnjo, ki bi v prihodnje zagotovila enostavno in uporabnikom prijazno izkušnjo.

Cilji prenove so:

- Zmanjšati število nedokončanih prijav;
- Zmanjšati število zahtev za pomoč pri izpolnjevanju prijave;
- Izboljšati uporabniško izkušnjo;
- Omogočiti učinkovito uporabo avtentikacijskih sredstev preko sistema SI-PASS na vseh napravah;
- Čezmejno priznavanje potrdil skladno z SDG.

Naloge so:

- Izvesti merjenje uporabniške izkušnje ter pripraviti predloge za nadgradnjo (izvedeno);
- Pripraviti vsebinsko in tehnično specifikacijo projekta prenove elektronske vloge (izvedeno);
- Izvesti javno naročilo za izbiro izvajalca (izvedeno);
- Pripraviti dokument Projekt za Izvedbo (PZI) - september 2023; nadgradnja in testiranje - december 2023; produkcijsko delovanje - februar 2024.

2. Prošnja za bivanje - prenova spletnega obrazca

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za visoko šolstvo, znanost in inovacije
Komu je ukrep namenjen	Študenti, vpisani na višje strokovne šole in visokošolske zavode, ki izpolnjujejo pogoje in merila za subvencioniranje bivanja in s študentskim domom ali zasebnikom sklenejo nastanitveno pogodbo
Začetek izvajanja	November 2023
Konec izvajanja	Junij 2024
Vir financiranja	Integralna sredstva
Ocenjena finančna vrednost	40.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	- Pisarne za študentske domove; - Študentska organizacija Slovenije; - Ministrstvo za digitalno preobrazbo

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2A Digitalne storitve so so-ustvarjene z uporabniki

2B Digitalne storitve so preproste za uporabo

b. Opis ukrepa

Elektronska prošnja za bivanje temelji na stari tehnologiji, s popolnim preходом na elektronski oddajo prošnje pa zahteva tudi vsebinsko in oblikovno nadgradnjo, ki bi v prihodnje zagotovila enostavno in uporabnikom prijazno izkušnjo.

Cilji prenove so:

- Zmanjšati število nedokončanih prošenj;
- Zmanjšati število zahtev za pomoč pri izpolnjevanju prijave;
- Izboljšati uporabniško izkušnjo;
- Omogočiti učinkovito uporabo avtentikacijskih sredstev preko sistema SI-PASS na vseh napravah.

Naloge so:

- Pripraviti vsebinsko in tehnično specifikacijo projekta prenove elektronske vloge (december 2023);
- Izvesti javno naročilo za izbiro izvajalca (izvedeno v okviru prijave za vpis v visoko šolstvo),
- Pripraviti dokument Projekt za Izvedbo (PZI) - januar 2024; nadgradnja in testiranje - maj 2024; produkcijsko delovanje - junij 2024.

3. Vzpostavitev čezmejnega posredovanja podatkov o študiju in diplomiranju

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za visoko šolstvo, znanost in inovacije
Komu je ukrep namenjen	Diplomanti, ki so zaključili študij v Republiki Sloveniji od leta 2006 in študenti, ki gredo na izmenjavo za študij v tujino
Začetek izvajanja	November 2023
Konec izvajanja	December 2024
Vir financiranja	NOO
Ocenjena finančna vrednost	244.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	Visokošolski zavodi v Republiki Sloveniji Ministrstvo za digitalno preobrazbo

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1A Vse ključne javne storitve so dostopne digitalno

2A Digitalne storitve so so-ustvarjene z uporabniki

2B Digitalne storitve so preproste za uporabo

4C Vzpostavljena je interoperabilnost podatkov med institucijami in čezmejno

b. Opis ukrepa

Vzpostavitev čezmejnega posredovanja podatkov o študiju in diplomiranju za zagotovitev izmenjave podatkov o študiju in diplomiranju za namene študentskih izmenjav, nadaljevanja študija oziroma zaposlitve, kar bo poenostavilo tudi postopke priznavanja izobraževanja. Ta aktivnost je vezana na uresničevanje Uredbe (EU) 2018/1724 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 2. oktobra 2018 o vzpostavitvi enotnega digitalnega portala za zagotavljanje dostopa do informacij, do postopkov ter do storitev za pomoč in reševanje težav ter o spremembi Uredbe (EU) št. 1024/2012.

2.19 Ministrstvo za zdravje

Ukrepi resorja:

1. SiCeP Zvem

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za zdravje in Nacionalni Inštitut za javno zdravje
Komu je ukrep namenjen	Pacienti, svojci, zdravstveno osebje
Začetek izvajanja	Q1 2024
Konec izvajanja	Q4 2024
Vir financiranja	Projekt eZdravje v 2023 in skladno ZDigZ sredstva namenjena za IKT v zdravstvu
Ocenjena finančna vrednost	600.000 EUR brez DDV
Drugi sodelujoči organi	- Ministrstvo za digitalno preobrazbo; - Ministrstvo za javno upravo - Upravne enote

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1A Vse ključne javne storitve so dostopne digitalno

1C Vpogled v lastne osebne podatke in njihovo uporabo

2E Digitalne storitve so vključujoče za vse uporabnike

b. Opis ukrepa

Zvem kot "Zdravje vse na enem mestu" je portal slehernega uporabnika v Sloveniji, do katerega je možno dostopati s digitalno identiteto. Na portalu so zbrani pacientovi podatki: eRecepti, eNapotnice, izvidi in povzetki pacientovih podatkov (PPP). Ker je velik del prebivalstva digitalno slabo pismen, predvsem starejši, ki pogosteje potrebujejo zdravstveno obravnavo, želimo omogočiti, da predajo pooblastila za upravljanje z zdravstvenimi dokumenti fizičnim ali pravnim osebam. To je tudi zapisano v Zakonu o digitalizaciji zdravstva (ZDigZ).

2. Nacionalni zdravstveni eKarton

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za zdravje
Komu je ukrep namenjen	Pacienti, svojci, zdravstveno osebje
Začetek izvajanja	V teku
Konec izvajanja	Q4 2025
Vir financiranja	NOO (85 %), proračun (DDV 15 %)
Ocenjena finančna vrednost	2.800.000 EUR brez DDV
Drugi sodelujoči organi	- Nacionalni Inštitut za javno zdravje; - Zdravniška zbornica Slovenije; - Izvajalci zdravstvenih storitev

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1A Vse ključne javne storitve so dostopne digitalno

1C Vpogled v lastne osebne podatke in njihovo uporabo

1E Uvajanje sestavljenih digitalnih storitev

4D Katalog podatkov in vpeljava standardov za obdelavo podatkov

b. Opis ukrepa

Nacionalni eKarton (skladno z zakonodajo govorimo o CeZZ - Centralni elektronski Zdravstveni Zapis) je osnova zbranih podatkov in največja zbirka le teh, namenjena pacientu in zdravstvenim delavcem.

Podatki bodo hranjeni in izmenjani strukturirano skladno s standardi OpenEHR in HL7 FHIR. Zdravniška stroka predpiše, skladno s standardom, nujne podatke, ki jih izvajalci pošiljajo na nacionalni eKarton po t.i. kliničnih poteh. (npr. podatki za odpustno listino, podatki za diabetologe, podatki za primarno zdravstvo,...) Pri tem sodelujejo delovne skupine zdravnikov, ki se pridobijo preko javnih razpisov in po potrditvi razširjenih strokovnih kolegijev (RSK), kot najvišjimi strokovnimi posvetovalnimi telesi ministra. V potrjevanje je vključen iRSK - RSK za informatiko v zdravstvu.

3. NOO C-PACS

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za zdravje
Komu je ukrep namenjen	Pacienti, svojci, zdravstveno osebje
Začetek izvajanja	V teku
Konec izvajanja	Q4 2026
Vir financiranja	NOO (85 %), proračun (DDV 15 %)
Ocenjena finančna vrednost	16.000.000 EUR brez DDV
Drugi sodelujoči organi	- Izvajalci zdravstvenih storitev s slikovno diagnostiko; - RSK za radiologijo

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1E Uvajanje sestavljenih digitalnih storitev

4B Vzpostavljeni so procesi upravljanja za zaupanja vredne podatke

5B Uporaba naprednih orodij in podatkov za učinkovito upravljanje in odločanje

b. Opis ukrepa

Vzpostavitev infrastrukture - podatkovnih centrov in optičnih povezav ter strežnikov in diskov za potrebe centralnega PACS (slikovna diagnostika). Uvedba Master Patient Indexa na infrastrukturi eZDravja ter uveljavitev centralnega šifranta radioloških preiskav (RDPjev).

Pregleda se zmogljivosti infrastrukture po bolnišnicah in se jih preseli oziroma dokupi v Podatkovnem centru zdravstva.

Migracija obstoječega slikovnega materiala lahko poteka vzporedno. Zelo pomembno za kakovost obravnave pacienta.

4. SIEM za bolnišnice

Nosilec ukrepa	Nacionalni Inštitut za javno zdravje
Komu je ukrep namenjen	Zavarovanje kritične infrastrukture zdravstva
Začetek izvajanja	Q2 2024
Konec izvajanja	Q2 2025
Vir financiranja	Projekt eZdravje v 2023 in skladno ZDigZ sredstva namenjena za IKT v zdravstvu.
Ocenjena finančna vrednost	500.000 EUR brez DDV
Drugi sodelujoči organi	- Izbrane bolnišnice; - Dobavitelj SIEM

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

4D Katalog podatkov in vpeljava standardov za obdelavo podatkov

b. Opis ukrepa

Obstoječi sistem SIEM, v okviru eZdravja, prevzame 10 bolnišnic v svoje obvladovanje. Po dogovoru z IT-jevc, ki trenutno vzdržujejo sisteme po bolnišnicah. Dogovor o podatkih, ki jih je potrebno hraniti in nadzorovati.

Pripraviti dokumentacijo skladno s standardom ISO 27000 za uveljavitev načel varovanja informacij.

5. Modularne rešitve za zdravstvene in bolnišnične informacijske sisteme

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za zdravje + NIJZ
Komu je ukrep namenjen	Zdravstvenemu osebju in posredno pacientom
Začetek izvajanja	v teku po nekaterih JZZ (OI, UKC Lj, strategija UKC MB)
Konec izvajanja	2030
Vir financiranja	projekt eZdravje v 2023 in skladno ZDigZ sredstva namenjena za IKT v zdravstvu.
Ocenjena finančna vrednost	30.000.000 EUR brez DDV
Drugi sodelujoči organi	Bolnišnice in zdravstveni domovi

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

4C Vzpostavljena je interoperabilnost podatkov med institucijami in čezmejno

b. Opis ukrepa

Izgradnja modularnih rešitev za zdravstvene in bolnišnične informacijske sisteme nad podatkovno ravni.

Po bolnišnicah (BIS = Bolnišnični informacijski sistem) in zdravstvenih domovih (ZIS= Zdravstveni informacijski sistem) so trenutno vpeljeni monolitni sistemi z lastnimi bazami podatkov brez standardiziranih zapisov. Tehnologija je večkrat zastarela in ni primerna za sodobne potrebe zdravstva.

Podatke o pacientih in njihove klinične podatke pripeljemo na posebno podatkovno raven, kjer so neodvisni od uporabniških rešitev, ter zapisani v standardnih formatih, centralno pa naročamo modularne rešitve za posamezne procese ali klinične poti (npr. sprejemna ambulantna, bolnišnična prehrana, podpora kardiologom,...) Ukrep je povezan z nacionalnim eKartonom, ki predstavlja ponor kliničnih podatkov za posameznika.

V prvih dveh letih je mogoče zagotoviti zgolj podatkovno raven, ki posnema arhitekturo postavljeno v okviru projekta eZdravje.

Modularna nadaljnja gradnja predstavlja večjo neodvisnost zdravstva od posameznega dobavitelja rešitve.

Predpogoj je uvedba nacionalnega eKartona (CeZZ) in potrditev zakona o Digitalizaciji zdravstva, ki zagotavlja finančne vire za tako velik poseg.

Kazalniki za spremljanje ukrepa:

1. Uvedba podatkovne ravni za vse bolnišnice
2. Skalabilen CeZZ
3. Arhitektura za posamezne procese in klinične poti

6. QoC&PS - Informatizacija kazalnikov kakovosti za merjenje izidov zdravljenja

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za zdravje + UNKIZ
Komu je ukrep namenjen	Pacientom in njihovim svojcem, zdravstvenemu osebju
Začetek izvajanja	Piloti pri nekaterih JZZ so v teku, pri drugih se izvajanje prične v letu 2024
Konec izvajanja	2030
Vir financiranja	projekt eZdravje v 2023 in skladno ZDigZ sredstva namenjena za IKT v zdravstvu.
Ocenjena finančna vrednost	5.000.000 EUR brez DDV
Drugi sodelujoči organi	Bolnišnice in sekundarna ambulantna raven

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

4B Vzpostavljeni so procesi upravljanja za zaupanja vredne podatke

b. Opis ukrepa

Kakovost obravnave pacienta in izidov zdravljenja pacientov je pomemben prikaz stanja učinkovitosti zdravstva v državi. Pacient išče kakovostno zdravstveno oskrbo, da pa se lahko pravilno odloča, potrebuje informacije o rezultatih zdravljenja pri posameznih izvajalcih zdravstvene dejavnosti. Ker želimo zagotoviti oceno kakovosti zdravstvenih obravnav, je potrebno izdelati platformo, kjer se bo na podlagi kliničnih podatkov, podatkov, poročanih s strani pacienta generiralo kazalnike kakovosti brez dodatne administrativne obremenitve zdravstvenega osebja. Pričnemo z uvedbo vprašalnikov za oceno zdravstvenega stanja pacientov na podlagi kliničnih podatkov, socialno demografskih podatkov in podatkov, ki jih poročajo pacienti, v določenih zdravstvenih stanjih. V nadaljevanju se arhitektura širi in standardizira na nova zdravstvena stanja in nove kazalnike kakovosti.

Ukrep je povezan z ustanovitvijo DigiZDravje in zagotovitvijo ustrezne finančne osnove za razvoj informacijskih rešitev ter izdelano podatkovno ravno.

Predpogoj je v celoti delujoč Demografski strežnik v eZDravju in Platforma OpenEHR.

Kazalniki za spremljanje ukrepa:

1. Prikaz kazalnikov kakovosti JZZjev na spletu
2. Sodelovanje pacientov preko digitalnih orodij
3. Izvedeni obdobjni sestanki nosilca z javnimi zavodi ter zabeležena izmenjava dobrih praks za dvig kakovosti zdravljenja med izvajalci

2.20 Nacionalni inštitut za javno zdravje

Ukrepi resorja:

1. Uvedba komunikacijskega modula na relaciji ZDRAVNIK-PACIENT in ZDRAVNIK-ZDRAVNIK v okviru portala zVEM

Nosilec ukrepa	Nacionalni inštitut za javno zdravje
Komu je ukrep namenjen	Vsi uporabniki primarnega zdravstva v Sloveniji, ki imajo urejeno zdravstveno zavarovanje
Začetek izvajanja	Pilotni projekt je načrtovan za konec leta 2023
Konec izvajanja	
Vir financiranja	eZdravje
Ocenjena finančna vrednost	
Drugi sodelujoči organi	

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1A Vse ključne javne storitve so dostopne digitalno

1D Komunikacija med uporabniki storitev in javno upravo je digitalna

4B Vzpostavljeni so procesi upravljanja za zaupanja vredne podatke

4E Vzpostavitev in upravljanje podatkovnih prostorov javne uprave

b. Opis ukrepa

V okviru obstoječe infrastrukture portala zVEM in zVEMplus se bo uvedel modul za varno komuniciranje na relaciji ZDRAVNIK-PACIENT in ZDRAVNIK-ZDRAVNIK, ki bo pacientu omogočal varno, zanesljivo in učinkovito komunikacijo z izbranim osebnim zdravnikom. Komunikacijo bo moč shraniti v Centralnem registru in bo lahko služila kot priloga pacientovi zdravstveni dokumentaciji. V okviru komunikacije bo omogočeno tudi naročanje receptov, napotnice in drugih povezanih storitev. Hkrati bo modul omogočal tudi varno komuniciranje med zdravniki.

2. Uvedba centralnega urnika za naročanje na primarne zdravstvene storitve prek portala zVEM

Nosilec ukrepa	Nacionalni inštitut za javno zdravje
Komu je ukrep namenjen	Vsi uporabniki primarnega zdravstva v Sloveniji, ki imajo urejeno zdravstveno zavarovanje
Začetek izvajanja	V času priprave ocene še ni moč določiti
Konec izvajanja	V času priprave ocene še ni moč določiti
Vir financiranja	eZdravje
Ocenjena finančna vrednost	
Drugi sodelujoči organi	

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1A Vse ključne javne storitve so dostopne digitalno

2C Uspešnost izvajanja digitalnih storitev se redno spremlja

4E Vzpostavitev in upravljanje podatkovnih prostorov javne uprave

b. Opis ukrepa

Kot nadgradnja obstoječim modulom naročanja na cepljenje proti COVID-19 se bo vzpostavil centralni urnik za naročanje na primarne zdravstvene storitve. Sistem bi vpeljali v obliki pilotnega projekta pri enem od izvajalcev in bi ga nato postopoma uvajali pri več različnih izvajalcih.

2.21 Zavod za zdravstveno zavarovanje Slovenije

Ukrepi resorja:

1. Uvedba eVlog za urejanje obveznega zdravstvenega zavarovanja, kjer je zavezanec:
 - fizična oseba, ki ne opravlja dejavnosti ali
 - fizična oseba, ki opravlja dejavnost.

Nosilec ukrepa	Zavod za zdravstveno zavarovanje Slovenije
Komu je ukrep namenjen	Fizične osebe in ZZZS
Začetek izvajanja	2023
Konec izvajanja	2025
Vir financiranja	MDP za dopolnitve portala eUprava in Sistema SPOT, ZZZS za razvoj zalednih rešitev
Ocenjena finančna vrednost	ZZZS: 192.308 EUR z DDV
Drugi sodelujoči organi	Ministrstvo za digitalno preobrazbo

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1A Vse ključne javne storitve so dostopne digitalno

b. Opis ukrepa

Uvedene bodo elektronske vloge za urejanje obveznega zdravstvenega zavarovanja na zavarovalnih podlagah 048 (Osebe s stalnim prebivališčem v RS, ki same plačujejo prispevek za zdravstveno zavarovanje), 075 (Družinski član, ki biva v tujini z nosilcem zavarovanja, poslanim na delo v tujino) in 077 (Družinski član) ter v nadaljevanju, kjer je zavezanec za prijavo fizična oseba, ki opravlja dejavnost (npr. kmetje). Rešitev bo fizičnim osebam olajšala oddajo vlog, Zavodu za zdravstveno zavarovanje Slovenije pa obravnavo vlog. Ukrep bo izveden v 2023 - 2025.

2. Uvedba elektronskega potrdila o darovanju krvi in elektronskega potrdila o sobivanju

Nosilec ukrepa	Zavod za zdravstveno zavarovanje Slovenije
Komu je ukrep namenjen	Zavarovane osebe, vključene v obvezno zdravstveno zavarovanje, delodajalci, ZZZS, FURS in NIJZ
Začetek izvajanja	2023 (za darovanje krvi) 2024 (za sobivanje)
Konec izvajanja	2024
Vir financiranja	ZTM za razvoj informacijske rešitve za izvajalce transfuzijske službe. Bolnišnice in zdravilišča za nadgradnjo informacijskih rešitev. ZZZS za nadgradnje on-line sistema, nadgradnje zaledne rešitve za SPOT in rešitev za izmenjavo podatkov s FURS in NIJZ ter nadgradnjo portala za zavarovane osebe in nadgradnjo zaledne rešitve za zVEM. MDP za dopolnitve sistema SPOT. NIJZ za dopolnitve zVEM in prevzem statističnih podatkov. FURS za prevzem podatkov o zadržanostih od dela.
Ocenjena finančna vrednost	ZZZS: 131.950 EUR z DDV
Drugi sodelujoči organi	- Zavod za transfuzijsko medicino; - Bolnišnice; - Zdravilišča; - Ministrstvo za digitalno preobrazbo; - Nacionalni inštitut za javno zdravje; - Finančna uprava Republike Slovenije

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2B Digitalne storitve so preproste za uporabo

b. Opis ukrepa

Uvedeno bo elektronsko potrdilo o darovanju krvi, ki je listina za uveljavljanje pravice do nadomestila plače za čas zadržanosti od dela zaradi darovanja krvi. Ukrep bo izveden v 2023 in 2024. Rešitev bo olajšala postopke zavarovanim osebam, delodajalcem, ZZZS in FURS. NIJZ-ju bodo zagotovljeni podatki za statistično spremljanje zadržanosti od dela zaradi darovanja krvi.

Uvedeno bo elektronsko potrdilo o sobivanju v bolnišnici ali zdravilišču, ki je listina za uveljavljanje pravice do nadomestila plače za čas zadržanosti od dela zaradi sobivanja. Ukrep bo izveden v 2024. Rešitev bo olajšala postopke zavarovanim osebam, delodajalcem, ZZZS in FURS. NIJZ-ju bodo zagotovljeni podatki za statistično spremljanje zadržanosti od dela zaradi sobivanja.

3. Digitalizacija postopka odločanja imenovanih zdravnikov in zdravstvene komisije z uvedbo ePredloga imenovanemu zdravniku in elektronskim vročanjem odločb izbranemu osebnemu zdravniku, zdravilišču in delodajalcu

Nosilec ukrepa	Zavod za zdravstveno zavarovanje Slovenije
Komu je ukrep namenjen	Izvajalci zdravstvenih storitev, delodajalci, ZZZS
Začetek izvajanja	2024
Konec izvajanja	2025
Vir financiranja	Izvajalci zdravstvenih storitev za nadgradnjo informacijskih rešitev. ZZZS za prenovu aplikacije, nadgradnjo on-line sistema, razvoj zaledne rešitve za SPOT. MDP za dopolnitve sistema SPOT.
Ocenjena finančna vrednost	ZZZS: 600.000 EUR z DDV
Drugi sodelujoči organi	- Izvajalci zdravstvenih storitev; - Ministrstvo za digitalno preobrazbo

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov.

b. Opis ukrepa

Prenovljena bo informacijska podpora za odločanje imenovanih zdravnikov in zdravstvene komisije. Uveden bo ePredlog imenovanemu zdravniku. Uvedeno bo elektronsko vročanje odločb izbranemu osebnemu zdravniku, zdravilišču in delodajalcu. Ukrep bo izveden v 2024 in 2025. Rešitve bodo omogočale učinkovito izvajanje postopkov imenovanih zdravnikov in zdravstvene komisije. Izbranim osebnim zdravnikom bodo olajšale vlaganje predlogov imenovanim zdravnikom in prejem odločb imenovanih zdravnikov in zdravstvene komisije. Delodajalcem bodo olajšale pridobitev odločb imenovanih zdravnikov in zdravstvene komisije.

4. Celovit eDostop zavarovanih oseb do lastnih podatkov

Nosilec ukrepa	Zavod za zdravstveno zavarovanje Slovenije
Komu je ukrep namenjen	Zavarovane osebe, ZZZS
Začetek izvajanja	2024
Konec izvajanja	2025
Vir financiranja	ZZZS
Ocenjena finančna vrednost	55.000 EUR z DDV
Drugi sodelujoči organi	

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1A Vse ključne javne storitve so dostopne digitalno

1C Vpogled v lastne osebne podatke in njihovo uporabo

b. Opis ukrepa

Nadgrajen bo ZZZS-jev portal za varen elektronski dostop zavarovanih oseb do lastnih podatkov. Poleg podatkov, ki so na portalu že dostopni, bo omogočen dostop do podatkov za daljše časovno obdobje in podatkov o koriščenju ostalih pravic iz obveznega zdravstvenega zavarovanja (izplačana nadomestila plač, povračila stroškov v zvezi s koriščenjem zdravstvenih storitev, nakupa zdravil, medicinskih pripomočkov, stroškov reševalnih prevozov idr. v Sloveniji in tujini, stroškov načrtovanih zdravljenj v tujini). Ukrep bo izveden v 2024 in 2025. Ukrep bo omogočal celovit dostop zavarovanih oseb do lastnih podatkov in krepil transparentnost porabe javnih sredstev obveznega zdravstvenega zavarovanja in poslovanja ZZZS.

5. Vzpostavitev multimedijskega kontaktnega centra

Nosilec ukrepa	Zavod za zdravstveno zavarovanje Slovenije
Komu je ukrep namenjen	Zavarovane osebe, zavezanci za prijavo in prispevek
Začetek izvajanja	2023
Konec izvajanja	2024
Vir financiranja	ZZZS
Ocenjena finančna vrednost	
Drugi sodelujoči organi	

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1D Komunikacija med uporabniki storitev in javno upravo je digitalna

2D Digitalne storitve se aktivno promovira, na voljo je izobraževanje uporabnikov in uporabniška podpora

b. Opis ukrepa

Vzpostavljen bo multimedijski kontaktni center, ki bo optimiziral komuniciranje ZZZS z zavarovanimi osebami in zavezanci za prijavo in prispevek. Uvedena bo informacijska rešitev za kakovostno, sodobno in učinkovito informiranje strank ZZZS. Ukrep bo izveden v 2023 in 2024. Zavarovanim osebam in zavezancem za prijavo in prispevek bo ukrep omogočil enostaven dostop do kakovostnih informacij in odgovorov na njihova vprašanja. ZZZS-ju bo olajšal izvajanje postopkov informiranja in krepitev kakovosti teh storitev.

6. Opolnomočenje zavarovanih oseb preko digitalnih medijev

Nosilec ukrepa	Zavod za zdravstveno zavarovanje Slovenije v sodelovanju s partnerji z izkušnjami na področju digitalne promocije in izobraževanja
Komu je ukrep namenjen	Zavarovane osebe
Začetek izvajanja	2024
Konec izvajanja	2025
Vir financiranja	ZZZS
Ocenjena finančna vrednost	Okvirno 50.000 EUR z DDV
Drugi sodelujoči organi	

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1D Komunikacija med uporabniki storitev in javno upravo je digitalna

2D Digitalne storitve se aktivno promovira, na voljo je izobraževanje uporabnikov in uporabniška podpora

b. Opis ukrepa

Z uporabo digitalnih medijev bodo pripravljene in uvedene sodobne izobraževalne vsebine za opolnomočenje posameznih skupin zavarovanih oseb v smislu boljšega poznavanja podatkov, pravic in odgovornosti pri vključevanju in koriščenju pravic obveznega zdravstvenega zavarovanja in obveznega zavarovanja za dolgotrajno oskrbo. Ukrep bo izveden v 2024 in 2025.

7. Vzpostavitev podatkovnega portala ZZZS

Nosilec ukrepa	Zavod za zdravstveno zavarovanje Slovenije
Komu je ukrep namenjen	Zavarovane osebe, delodajalci, izvajalci zdravstvenih storitev, strokovna in splošna javnost, ...
Začetek izvajanja	2024
Konec izvajanja	2025
Vir financiranja	ZZZS
Ocenjena finančna vrednost	80.000 EUR z DDV (ocena)
Drugi sodelujoči organi	Ključni uporabniki podatkov

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

3C Zagotavljanje sodobnih in uporabniško prijaznih storitev zaupanja

4E Vzpostavitev in upravljanje podatkovnih prostorov javne uprave

b. Opis ukrepa

Vzpostavljene bodo agregirane podatkovne zbirke in spletni portal, ki bo omogočal pregleden interaktiven javen dostop do različnih podatkov o izvajanju obveznega zdravstvenega zavarovanja in obveznega zavarovanja za dolgotrajno oskrbo. Izvedena bo promocija podatkovnega portala. Ukrepi bo izvedeni v 2024 in 2025. Rešitev bo različnim skupinam uporabnikov (npr. društva bolnikov, zastopniki izvajalcev zdravstvenih storitev, novinarji, ...) omogočala enostaven dostop do podatkov za spremljanje izvajanja obveznih zavarovanj in sekundarno uporabo podatkov. Rešitev bo razbremenila službe ZZZS, saj bodo uporabniki lahko sami dostopali do podatkov.

8. Usposabljanje zaposlenih iz ZZZS za področje digitalne preobrazbe

Nosilec ukrepa	Zavod za zdravstveno zavarovanje Slovenije
Komu je ukrep namenjen	Zaposleni v ZZZS
Začetek izvajanja	Q4 2023
Konec izvajanja	2025
Vir financiranja	ZZZS ali NOO
Ocenjena finančna vrednost	Strošek izobraževanja za tečaj cca 5 dni na udeleženca
Drugi sodelujoči organi	Izobraževalne ustanove

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

5A Digitalno opremljeni zaposleni v javnem sektorju

5B Uporaba naprednih orodij in podatkov za učinkovito upravljanje in odločanje

b. Opis ukrepa

Zaposleni na ključnih delovnih mestih bodo udeleženi na izobraževanju/usposabljanju s področja digitalne preobrazbe, kjer bodo dobili nova znanja, tako poslovna (novi poslovni modeli, storitve procesi), kot tudi tehnološke osnove za digitalno preobrazbo (npr. "cloud computing", "big data", AI, IoT ipd.). Usposabljanja bodo usmerjena v razvoj praktičnih spretnosti, potrebnih za izvedbo digitalne preobrazbe.

Izobraževanja bodo potekala od 4. četrtertja 2023 do konca 2025.

2.22 Zavod Republike Slovenije za zaposlovanje

Ukrepi resorja:

1. Portal za delodajalce

Nosilec ukrepa	Zavod Republike Slovenije za zaposlovanje
Komu je ukrep namenjen	Podjetja in izvajalci NIU
Začetek izvajanja	2023
Konec izvajanja	31.december 2024
Vir financiranja	Integralna sredstva
Ocenjena finančna vrednost	Ocenjena vrednost: 27.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1D Komunikacija med uporabniki storitev in javno upravo je digitalna

b. Opis ukrepa

Nadgrajen bo Portal in aplikacija APZnet: uporabnikom bo omogočena oddaja e-ponudb za vpis v register izvajalcev NIU (1 faza), oddaja e-ponudb za izvajanje NIU (2 faza) in elektronsko podpisovanje dokumentov za delodajalce. Nadgradila in prilagodila se bo aplikacija APZnet državnemu informacijskemu sistemu za črpanje EU kohezijskih sredstev v novi FP (OP EKP 2021-2021). S temi ukrepi se bodo poenostavili postopki obravnave ponudb in zmanjšalo administrativno delo.

2. eStoritve za iskalce in delodajalce s profili delodajalcev in iskalcev in predlogi prostih delovnih mest in ustreznih kandidatov

Nosilec ukrepa	Zavod Republike Slovenije za zaposlovanje
Komu je ukrep namenjen	Brezposelne osebe in delodajalci
Začetek izvajanja	2022
Konec izvajanja	31.december 2024
Vir financiranja	ESS, Integralna sredstva
Ocenjena finančna vrednost	Ocenjena vrednost do 2024: 250.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	Ministrstvo za digitalno preobrazbo - za del SI-PASS

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1A Vse ključne javne storitve so dostopne digitalno

1C Vpogled v lastne osebne podatke in njihovo uporabo

1D Komunikacija med uporabniki storitev in javno upravo je digitalna

5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov.

b. Opis ukrepa

Elektronske storitve za povezovanje med ponudbo in povpraševanjem: uporabnikom bo omogočeno, da se bodo predstavili delodajalcem, dobili njim prilagojene aktualne predloge prostih delovnih mest in delodajalcem, da bodo našli ustrezne kandidate ter promovirali svoje potrebe in privabili ustrezne kandidate. Spodbudila se bo aktivna uporaba portala, povečala dostopnost do storitev in aktualnih informacij o prostih delovnih mestih in kandidatih za hitro, aktualno povezovanje med ponudbo in povpraševanjem.

3. Portal PoiščiDelo.si

Nosilec ukrepa	Zavod Republike Slovenije za zaposlovanje
Komu je ukrep namenjen	Brezposelne osebe
Začetek izvajanja	2023
Konec izvajanja	31. december 2024
Vir financiranja	Okvirni sporazum o vzdrževanju in nadgrajevanju programske opreme za podporo svetovanju brezposelnim osebam, Integralna sredstva
Ocenjena finančna vrednost	Ocenjena vrednost 40.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1A Vse ključne javne storitve so dostopne digitalno

1D Komunikacija med uporabniki storitev in javno upravo je digitalna

1E Uvajanje sestavljenih digitalnih storitev

b. Opis ukrepa

Dopolnitev funkcionalnosti portala: uporabnikom se bo omogočila elektronska oddaja dokazil, dokumentov preko portala, glede na zahteve kariernega svetovalca, elektronska oddaja vloge za nadomestilo stroškov iskanja zaposlitve, omogočilo se bo elektronsko podpisovanje rehabilitacijskega načrta, elektronska oddaja vlog tujim državljanom EGP v angleškem jeziku (SDG), elektronsko podpisovanje pogodb in potrebnih izjav oseb, vključenih v programe APZ.

4. Portal Platforma trga dela

Nosilec ukrepa	Ministrstvo za delo, družino, socialne zadeve in enake možnosti, partner Zavod RS za zaposlovanje
Komu je ukrep namenjen	Iskalci zaposlitve, zaposleni in delodajalci, oblikovalci politik oziroma resorna ministrstva in službe, strokovna in širša javnost, institucije, ki delujejo na trgu dela in izobraževanja (npr. SURS, CPI, UMAR, JŠRIPS, delodajalska združenja idr.)
Začetek izvajanja	Predvidoma 1. julij 2023
Konec izvajanja	31. december 2024, projekt se nadaljuje do 2028
Vir financiranja	ESS
Ocenjena finančna vrednost	6.000.000 EUR za 5 let
Drugi sodelujoči organi	

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1D Komunikacija med uporabniki storitev in javno upravo je digitalna

2B Digitalne storitve so preproste za uporabo

2E Digitalne storitve so vključujoče za vse uporabnike

b. Opis ukrepa

V obdobju 2023 do konca 2024 bo vzpostavljen prototip spletne platforme trga dela s ključnimi podatki trga dela za različne deležnike (iskalce, delodajalce, odločevalce). Na interaktivni način bodo na voljo podatki o stanju in napovedih na trgu dela (kratkoročno, srednjeročno in dolgoročno). V nadaljevanju projekta (do konca leta 2028) pa bodo dodane tudi druge e-storitve (prikaz kariernih poti, razkorak potreb in povpraševanj na trgu dela)

5. Spremembe zalednih aplikacij zaradi vzpostavitve eVročanja

Nosilec ukrepa	Zavod Republike Slovenije za zaposlovanje
Komu je ukrep namenjen	Brezposelne osebe
Začetek izvajanja	2023
Konec izvajanja	2023
Vir financiranja	Okvirni sporazum o vzdrževanju in nadgrajevanju programske opreme za podporo svetovanju brezposelnim osebam, Integralna sredstva
Ocenjena finančna vrednost	Ocenjena vrednost 15.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	Ministrstvo za digitalno preobrazbo, Ministrstvo za javno upravo

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1D Komunikacija med uporabniki storitev in javno upravo je digitalna

2B Digitalne storitve so preproste za uporabo

b. Opis ukrepa

Brezposelnim osebam bo omogočeno elektronsko vročanje dokumentov v varne elektronske predale oziroma na elektronske naslove. Za to bo posodobljen spletni servis CRP za pridobitev novega nabora podatkov, dopolnil se bo podatkovni model aplikacij in prilagodile se bodo vnosne maske aplikacij.

2.23 Zavod za pokojninsko in invalidsko zavarovanje Slovenije

Ukrepi resorja:

1. M ZPIZ - Razvoj in vzpostavitev mobilne aplikacije za uporabo digitalnih storitev eZPIZ

Nosilec ukrepa	Zavod Republike Slovenije za zaposlovanje
Komu je ukrep namenjen	Zavarovanci in upokojenci v Sloveniji in tujini
Začetek izvajanja	2023
Konec izvajanja	2025
Vir financiranja	ZPIZ
Ocenjena finančna vrednost	150.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2B Digitalne storitve so preproste za uporabo

2E Digitalne storitve so vključujoče za vse uporabnike

b. Opis ukrepa

Ukrep zajema zasnovo in razvoj ter vzpostavitev mobilne aplikacije M ZPIZ za uporabo digitalnih storitev za zavarovance in upokojence eZPIZ ter potrebne prilagoditve storitev eZPIZ.

Mobilna aplikacija M ZPIZ bo omogočala uporabo storitev eZPIZ s pametnim mobilnim telefonom in drugimi mobilnimi napravami, s prilagojeno uporabniško izkušnjo in bo tako prispevala k povečanju uporabe digitalnih storitev eZPIZ.

ZPIZ razvija in ponuja digitalne storitve zavarovancem, upokojencem in organizacijam. Storitve za zavarovance in upokojence se imenujejo eZPIZ, za organizacije pa BiZPIZ. Storitve eZPIZ uporablja več kot 120 tisoč registriranih uporabnikov portala Moj eZPIZ ter še več uporabnikov storitev eZPIZ, ki ne zahtevajo registracije v portal. Zavarovanci lahko praktično vse storitve na ZPIZ opravijo digitalno.

9. Krepitev digitalnih storitev eZPIZ in BiZPIZ

Nosilec ukrepa	Zavod Republike Slovenije za zaposlovanje
Komu je ukrep namenjen	Zavarovanci in upokojenci v Sloveniji in tujini ter organizacijam javnega in zasebnega sektorja
Začetek izvajanja	2023
Konec izvajanja	2025
Vir financiranja	ZPIZ
Ocenjena finančna vrednost	120.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2B Digitalne storitve so preproste za uporabo

2C Uspešnost izvajanja digitalnih storitev se redno spremlja

2D Digitalne storitve se aktivno promovira, na voljo je izobraževanje uporabnikov in uporabniška podpora

2E Digitalne storitve so vključujoče za vse uporabnike

b. Opis ukrepa

Ukrep predvideva dopolnjevanje in izboljšave obstoječih digitalnih storitev ter vzpostavitev novih digitalnih storitev v obstoječem ogrodju digitalnega poslovanja ZPIZ, izboljšanje uporabniške izkušnje za vse uporabnike storitev, posebej tudi starejše in pripadnice ter pripadnike drugih ranljivih skupin.

ZPIZ razvija in ponuja digitalne storitve zavarovancem, upokojencem in organizacijam. Storitve za zavarovance in upokojece se imenujejo eZPIZ, za organizacije pa BiZPIZ. Storitve eZPIZ uporablja več kot 120 tisoč registriranih uporabnikov portala Moj eZPIZ ter še več uporabnikov storitev eZPIZ, ki ne zahtevajo registracije v portal. Zavarovanci lahko praktično vse storitve na ZPIZ opravijo digitalno.

Z organizacijami v Sloveniji in tujini ZPIZ z uporabo storitev BiZPIZ letno izmenja več kot 70 milijonov poslovnih sporočil in dokumentov.

10. Krepitev storitev digitalne odpreme dokumentov

Nosilec ukrepa	Zavod Republike Slovenije za zaposlovanje
Komu je ukrep namenjen	Zavarovanci in upokojenci v Sloveniji in tujini ter organizacije javnega in zasebnega sektorja
Začetek izvajanja	2023
Konec izvajanja	2025
Vir financiranja	ZPIZ
Ocenjena finančna vrednost	80.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2B Digitalne storitve so preproste za uporabo

2D Digitalne storitve se aktivno promovira, na voljo je izobraževanje uporabnikov in uporabniška podpora

2E Digitalne storitve so vključujoče za vse uporabnike

b. Opis ukrepa

Ukrep krepitev storitev digitalne odpreme dokumentov strankam bo zajemal dopolnjevanje storitev digitalne odpreme dokumentov (elektronskega vročanja in drugih oblik vročanja dokumentov v elektronski obliki), integracijo s SI-CeV ter po potrebi tudi drugimi sistemi za elektronsko vročanje, dopolnitev rešitev za integracijo z eCRP za prevzemanje elektronskih naslovov za vročanje ter dopolnjevanje rešitev za upravljanje dokumentarnega in arhivskega gradiva, predvsem v segmentu odpreme. Ukrep bo zajemal tudi ozaveščanje različnih javnosti o prednostih digitalne odpreme.

ZPIZ je s prenovo IKT digitaliziral svoje poslovanje. Postopki temeljne dejavnosti potekajo brezpapirno, vsi dokumenti za stranke nastajajo kot izvirno elektronski dokumenti. ZPIZ fizičnim osebam, ki se za to odločijo, dokumente posreduje z digitalno odpremo (elektronsko vročanje v ePredal v okviru storitev eZPIZ ali digitalna odprema), ostalim strankam pa dokumente posreduje s t.i. elektronsko odpremo (tudi poštno cesto), kjer se stranki prek elektronskega poslovanja z zunanjim izvajalcem tiskanja in kuvertiranja pripravi fizični prepis izvirno elektronskega dokumenta in se ji prek izvajalca poštnih storitev posreduje po pošti, pri čemer lahko stranka avtentičnost prepisa dokumenta preveri prek posebne storitve na spletni strani ZPIZ in po želji kadarkoli prevzame tudi elektronski izvirnik. Zavod želi z navedenim ukrepom povečati delež digitalne odpreme dokumentov (vročanja dokumentov strankam v elektronski obliki).

2.24 Služba Vlade RS za zakonodajo

Ukrepi resorja:

1. Vzpostavitev enotne digitalne platforme eZakonodaja

Nosilec ukrepa	Služba Vlade Republike Slovenije za zakonodajo
Komu je ukrep namenjen	Javna uprava, prebivalstvo, poslovni subjekti
Začetek izvajanja	2022
Konec izvajanja	2025
Vir financiranja	NOO
Ocenjena finančna vrednost	1,00 mio EUR
Drugi sodelujoči organi	Državni organi in nosilci javnih pooblastil

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

5C Interoperabilnost ter optimizacija in digitalizacija procesov

5D Pravni in organizacijski okvir v podporo uvajanju in uporabi digitalnih storitev

1E Uvajanje sestavljenih digitalnih storitev

b. Opis ukrepa

Vzpostavljeno bo enotno okolje za pripravo digitaliziranega gradiva v postopkih načrtovanja, priprave, sprejemanja, objave, uporabe in vrednotenja zakonodaje, znotraj katerega bodo razviti različni podsistemi, med drugim:

- modularno ogrodje za pripravo elektronskih dokumentov;
- procesna komponenta, ki bo omogočala digitalno sodelovanje med vpletenimi v procesu priprave predpisov;
- standardizirana pravila za učinkovito in optimalno povezovanje subjektov, informacijskih sistemov in poslovnih procesov v normodajnem postopku (standard Akoma Ntoso – LegalDocumentXML) ter smernice, ki so potrebne za zagotavljanje medopravilnosti podatkov in storitev;
- spletni modul za komentiranje predpisov v pripravi in strukturiran zajem oddanih komentarjev;
- enotna platforma za pripravo splošnih aktov nosilcev javnih pooblastil in njihovo večjo vključenost v sistem državne uprave;
- standardi, ključne digitalne storitve in pilotna informacijska rešitev v postopku priprave pravnih aktov, ki vsebujejo geopodatke, ipd

2.25 Statistični urad Republike Slovenije

Ukrepi resorja:

1. Izboljšanje storitve prevzemanja podatkov SURS od posameznikov, gospodinjstev, kmetij, poslovnih subjektov

Nosilec ukrepa	Statistični urad Republike Slovenije
Komu je ukrep namenjen	Državljeni, podjetja, državna uprava, nosilci e-storitev v javnem in zasebnem sektorju
Začetek izvajanja	2021
Konec izvajanja	2025
Vir financiranja	Integralna sredstva, EU sredstva
Ocenjena finančna vrednost	1.500.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	- Ministrstvo za digitalno preobrazbo; - Agencija Republike Slovenije za javnopravne evidence in storitve; - Ministrstvo za notranje zadeve

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1D Komunikacija med uporabniki storitev in javno upravo je digitalna

4B Vzpostavljeni so procesi upravljanja za zaupanja vredne podatke

b. Opis ukrepa

Ukrep predvideva dopolnjevanje in izboljšave obstoječih ter vzpostavitev novih digitalnih rešitev in storitev v obstoječem sistemu e-poslovanja SURS. Sistem za zbiranje podatkov poslovnih subjektov se imenuje e-Stat, sistem za zbiranje podatkov oseb, gospodinjstev in kmetijskih gospodarstev pa IS-Osa. V primeru e-Stat bo izboljšan proces oddaje in upravljanja s podatki znotraj SURS z uporabno naprednejših tehnologij, poenostavljeni bodo postopki oddajanja podatkov, večji bo delež brezpapirnega poslovanja, v večji meri bodo digitalizirani obstoječi procesi. Integracija enotne storitve za spletno prijavo (SI-PASS) pri prevzemanju podatkov od različnih deležnikov. V primeru IS-Osa bo vzpostavljen nov sistem upravljanja z anketarji in anketiranci, ki bo sodoben in napreden. IS-Osa bo nudil informacijsko podporo načrtovanju, upravljanju in izvajanju procesov zbiranja tj. upravljanje z anketarji in z raziskovanjem, upravljanje dela terenskih anketarjev in vhodna baza poročenih podatkov. Pri razvoju se bo sledilo osnovnemu cilju, ki je izgradnja in implementacija informacijske podpore enotnemu procesu zbiranja podatkov na področju oseb in gospodinjstev, ki bo čim bolj avtomatiziran, enostaven, pregleden, varen in v skladu z zakonodajo, ki ureja ravnanje z osebnimi podatki.

2. Standardizacija in optimizacija statistične obdelave podatkov na SURS

Nosilec ukrepa	Statistični urad Republike Slovenije
Komu je ukrep namenjen	Uslužbenci državne uprave
Začetek izvajanja	2022
Konec izvajanja	2024
Vir financiranja	Integralna sredstva, EU sredstva
Ocenjena finančna vrednost	V času priprave ocene še ni moč določiti
Drugi sodelujoči organi	Ministrstvo za digitalno preobrazbo

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

4D Katalog podatkov in vpeljava standardov za obdelavo podatkov

5B Uporaba naprednih orodij in podatkov za učinkovito upravljanje in odločanje

b. Opis ukrepa

Izboljšan bo okvir za celovito in standardizirano upravljanje podatkov na SURS. Procesi izvedbe statistične obdelave bodo standardizirani in optimizirani z uporabo sodobnih tehnologij in metod (storitve v oblakih, AI, ML ...). Izvedba standardizirane statistične obdelave podatkov temelji na metapodatkih, ki se urejajo v aplikaciji MetaSOP. Aplikacija se kontinuirano uvaja v vsa statistična raziskovanja. Aplikacija bo tehnično prenovljena in nadgrajena, da bo bolj prijazna za notranje uporabnike. Uvajanje standardnih aplikacij v statistično obdelavo podatkov zagotavlja enostavnejšo in preglednejšo produkcijo kakovostnih in pravočasnih uradnih statistik.

3. Izboljšanje dostopa do javno dostopnih statističnih podatkov

Nosilec ukrepa	Statistični urad Republike Slovenije
Komu je ukrep namenjen	Državljeni, občine, podjetja, javni uslužbenci, državna uprava (ministrstva, organi v sestavi, vladne službe, upravne enote) in javni sektor
Začetek izvajanja	2023
Konec izvajanja	2026
Vir financiranja	Integralna sredstva, EU sredstva
Ocenjena finančna vrednost	500.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	Ministrstvo za digitalno preobrazbo

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2B Digitalne storitve so preproste za uporabo

4B Vzpostavljeni so procesi upravljanja za zaupanja vredne podatke

b. Opis ukrepa

Izdelano bo novo spletišče stat.si, ki bo uporabnikom omogočalo boljši prikaz in boljšo dostopnost statističnih podatkov in produktov statističnega urada. Izgled spletne strani bo sledil smernicam, ki veljajo za spletna mesta državne uprave, spletna stran bo skladna z zahtevami glede dostopnosti iz ZDSMA. Sistem za pripravo objav (cms sistem za vnašanje in upravljanje vsebin) bo prenovljen, priprava celotne objave bo za vsebinske strokovnjake poenostavljena in bolj učinkovita, omogočen bo prikaz interaktivnih grafikonov z možnostjo prenosa podatkov in izpisa v različnih formatih, uporabniki bodo dobili bolj informativne in uporabniško prijaznejše novice ob objavah statističnih podatkov. Podatkovna baza SiStat bo omogočala naprednejše in učinkovitejše iskanje po bazi podatkov ter še večjo povezljivost med podatki. Podatki bodo še učinkoviteje podprti z ustreznimi metapodatki (open data, linked open data ...). Notranji sistem za polnjenje podatkov v SiStat bo v čim večji meri avtomatiziran.

2.26 Združenje mestnih občin Slovenije

Ukrepi:

1. Digitalizacija storitev na lokalni ravni

Nosilec ukrepa	Občine, Ministrstvo za digitalno preobrazbo in ostala resorna ministrstva oz. agencije
Komu je ukrep namenjen	Izvajalci storitev (občine, javni zavodi, javna podjetja, koncesionarji), občani in drugi koristniki občinskih storitev (dnevni migranti, študenti, dijaki, turisti ...)
Začetek izvajanja	M1 - Q1 2024 - dostop do eCRP sinhrono klicanje preko Pladenj storitve - urejene administrativne zahteve MJU M2 - Q2 2024 - testno obdobje Ljubljana in Koper M3 - Q3 2024 - širitev vmesnika za druge občine
Konec izvajanja	
Vir financiranja	Občinski proračun MOL, MOK in drugi
Ocenjena finančna vrednost	Ni znano (po neformalnih razgovorih z MJU uporaba ne bo brezplačna)
Drugi sodelujoči organi	- Resorna Ministrstva; - Skrbniki baz in evidenc za ključne storitve po življenjskih dogodkih (CRP, evidenca registriranih vozil, FURS)

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

1A Vse ključne javne storitve so dostopne digitalno

b. Opis ukrepa

Digitalizacija različnih postopkov, ki jih občine trenutno izvajajo v analogni ali le delno digitalizirani obliki in so po zakonu ali odlokih pristojne za njihovo izvajanje (vpis v vrtec, najem vrtička, plačilo za mirujoči promet/parkirnine, dovolilnice, turistične takse, NUSZ ...).

Postavljeno v 2-letno časovno izvedbo: povezava občin preko Pladenja do treh najpogostejše uporabljenih državnih evidenc. Ena integracija lokalnega inf. sistema z državnim.

Implementirana standardizirana izmenjava podatkov (ne samo v obliki pilota oz. POC-a).

2. Vzpostavitev urbanih digitalnih platform

Nosilec ukrepa	2-4 mestne občine (Ljubljana, Kranj)
Komu je ukrep namenjen	Mestne občine in zainteresirani okoliški občinami (odvisno od storitev), občani in obiskovalci
Začetek izvajanja	M1 -Q3 2025 - testno obdobje -zaključek in prehod v produkcijo (Ljubljana) M3 - Q3 2025 - produkcija prvih petih digitalnih storitev za občane (po življenjskih dogodkih in širitev digitalnih storitev in vmesnika za druge občine
Konec izvajanja	
Vir financiranja	Občinski proračun in MOL
Ocenjena finančna vrednost	750.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

4A Sodobna informacijska tehnologija

b. Opis ukrepa

Na ravni posameznih mest (LJ, KR,...) se bo vzpostavila mestna/urbana digitalna platforma, ki bo omogočala digitalizacijo nekaterih javnih storitev za občane/uporabnike storitev in zaposlene (skrbnike procesov).

Izvedla se bo vzpostavitev okolja urbane digitalne platforme in implementacija nekaterih rešitev.

V sklopu ukrepa bo zagotovljena delujoča platforma z nekaj delujočimi rešitvami v produkcijskem okolju.

3. Participatorni proračuni

Nosilec ukrepa	Občine
Komu je ukrep namenjen	Občani
Začetek izvajanja	M1 - Q1 2025 - povezava orodja za participatorni proračun z eID (Koper)
Konec izvajanja	
Vir financiranja	Občinski proračuni
Ocenjena finančna vrednost	20.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	Zunanji izvajalci (JN)

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2A Digitalne storitve so so-ustvarjane z uporabniki

b. Opis ukrepa

Pripravila in uporabljala se bodo digitalna orodja, ki bodo občinam omogočajo digitalno izvedbo participatornega proračuna - spletno oddajanje predlogov, spletno glasovanje, spletno spremljanje izvedbe.

4. Vpeljava uporabe eOsebne v storitve na lokalni ravni

Nosilec ukrepa	Občine
Komu je ukrep namenjen	Občine in občani
Začetek izvajanja	M1 Q2 2024 - zaključek testnega obdobja (prijava preko spleta, uporaba v glavnih pisarnah) Koper M2 Q1 2025 - produkcijsko okolje Ljubljana - digitalna identiteta občana (uporaba za poslovanje z občino in uporabo mestnih storitev - parkirne dovolilnice npr.)
Konec izvajanja	
Vir financiranja	Proračun občin
Ocenjena finančna vrednost	V času priprave ocene še ni moč določiti
Drugi sodelujoči organi	Zunanji izvajalci (JN)

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

3B Enotna storitev za identifikacijo uporabnikov in podpisovanje

b. Opis ukrepa

Občine bodo vključile v lastne storitve tudi uporabo eOsebne.

Občine bodo v 2. letih implementirale orodja in opremo za branje eOsebne.

5. Testiranje rešitev za občane (najem vrtička, e-dovolilnice)

Nosilec ukrepa	Mestna občina Ljubljana
Komu je ukrep namenjen	Občani
Začetek izvajanja	M1 - Q3 2023
Konec izvajanja	M12 - Q1 2025
Vir financiranja	Občinski proračuni
Ocenjena finančna vrednost	120.000 EUR
Drugi sodelujoči organi	Zunanji izvajalci (JN)

a. Relevantni specifični cilji SDJS 2030

2A Digitalne storitve so so-ustvarjene z uporabniki

b. Opis ukrepa

Testirale se bodo digitalna orodja (vrednotenje uporabniške izkušnje), ki občinam omogočajo digitalno pridobitev e-dovolilnice in najem vrtička.