



Aktuální stav projektů a výzev IROP 2021–2027 v oblasti eGovernmentu a kybernetické bezpečnosti

ISSS, Hradec Králové

13. 5. 2024



Spolufinancováno
Evropskou unií



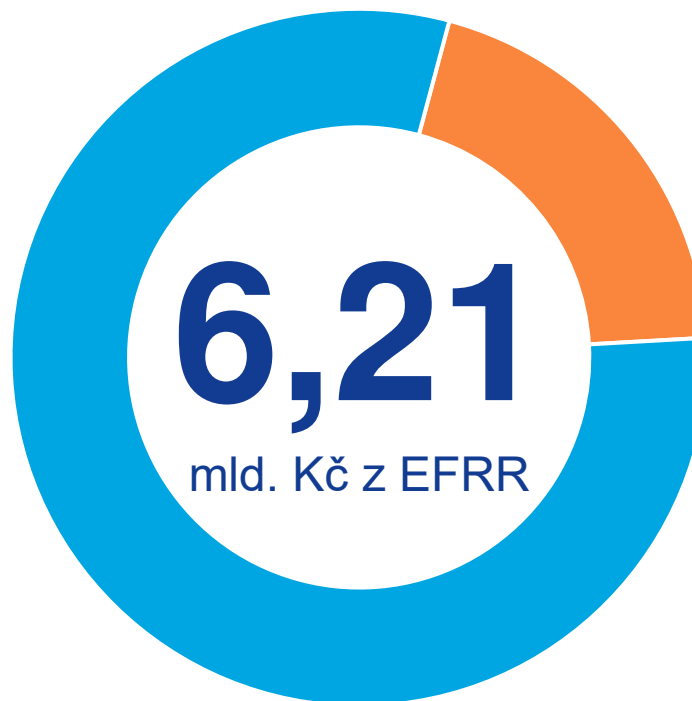
MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Ohlédnutí za IROP 2014-2020

SC 3.2 Zvyšování efektivity a transparentnosti veřejné správy prostřednictvím rozvoje využití a kvality systémů IKT

Proplacené prostředky

eGovernment
podpořeno 260 projektů za
4,97 mld. Kč z EFRR;
výzvy č. 4, 17, 23, 26, 28, 94



kybernetická bezpečnost
podpořeno 54 projektů za
1,24 mld. Kč z EFRR;
výzva č. 10

<https://irop.gov.cz/cs/irop-2014-2020>

Ohlédnutí za IROP 2014-2020

SC 3.2 Zvyšování efektivity a transparentnosti veřejné správy prostřednictvím rozvoje využití a kvality systémů IKT

Název výzvy	Podpořené projekty	Příspěvek EU (EFRR, mil. Kč)
4. výzva - Aktivity vedoucí k úplnému elektronickému podání	4	101
10. výzva - Kybernetická bezpečnost	54	1 238
17. výzva - eLegislativa a eSbírka, Národní digitální archiv	3	417
23. výzva - Specifické informační a komunikační systémy a infrastruktura I.	20	846
26. výzva - eGovernment I.	71	2 135
28. výzva - Specifické informační a komunikační systémy a infrastruktura II.	161	1 292
94. výzva - Digitalizace stavebního řízení	1	184
Celkový součet	314	6 212

Ohlédnutí za IROP 2014-2020

SC 3.2 Zvyšování efektivity a transparentnosti veřejné správy prostřednictvím rozvoje využití a kvality systémů IKT

Právní forma příjemce	Podpořené projekty	Příspěvek EU (EFRR, mil. Kč)	Projekty KB	Příspěvek EU (EFRR, mil. Kč)	Projekty eGov	Příspěvek EU (EFRR, mil. Kč)
Organizační složka státu	31	1 828	5	119	26	1 709
Státní příspěvková organizace	21	1 473	7	578	14	895
Akciová společnost	51	813	11	142	40	671
Obec	131	793	7	48	124	745
Kraj	25	644	8	161	17	483
Příspěvková organizace zřízená územním samosprávným celkem - Kraj	28	335	12	100	16	235
Státní podnik	8	160	2	51	6	109
Příspěvková organizace zřízená územním samosprávným celkem - Obec	14	141	2	40	12	101
Společnost s ručením omezeným	5	26	-	-	5	26
Celkový součet	314	6 212	54	1 238	260	4 974



IROP 2014-2020, specifický cíl 3.2

Příklady podpořených projektů

- **Portál veřejné správy 2.0 - Portál občana**

(Digitální a informační agentura, 62 mil. Kč z EFRR, projekt **dokončen 2019**)

Prostřednictvím projektu došlo k úpravě informačního systému Portál veřejné správy. **Projektem byla vytvořena transakční část – tzv. Portál občana.** V době před tímto projektem Portál veřejné správy žádnou transakční část, do které by se mohl uživatel přihlásit a konzumovat služby veřejné správy, neměl. V Portálu občana si můžete spravovat doklady a jiné údaje ze státních registrů a databází nebo založit datovou schránku, pomocí které můžete elektronicky komunikovat s úřady. Z Portálu občana máte i snadný přístup do portálů jiných úřadů, jejichž služby si potřebujete vyřídit.

- **Systém detekce kybernetických bezpečnostních incidentů ve vybraných informačních systémech veřejné správy**

(Národní úřad pro kybernetickou a informační bezpečnost, 56 mil. Kč, projekt **dokončen 2019**)

Realizace projektu umožnila **sledování a analýzu síťového** provozu na klíčové informační infrastruktuře státu a významných informačních systémech v rámci vybraných rezortů. Došlo k instalaci analyzátorů síťového provozu – sond na cílových rezortech. Monitoring a následné vyhodnocování získaných dat zvýšilo odolnost vybraných rezortů proti kybernetickým hrozbám.

- **Agendový informační systém Probační a mediační služby (AIS PMS)**

(Probační a mediační služba, 28 mil. Kč z EFRR, projekt **dokončen 2023**)

Modernizace AIS PMS v podobě vývoje nového agendového informačního systému. Projektem došlo k zefektivnění a zkvalitnění práce zaměstnanců PMS společně s naplněním legislativních nároků kladených na informační systémy veřejné správy a zvýšení jeho zabezpečení.



Ohlédnutí za IROP 2014-2020

SC 3.2 Zvyšování efektivity a transparentnosti veřejné správy prostřednictvím rozvoje využití a kvality systémů IKT

Co ještě zbývá dokončit

7 projektů v objemu 738 mil. Kč z EFRR nebylo dosud dokončeno a jsou vedeny v režimu nedokončených / nefungujících projektů.

→ projekty, u kterých nebyly všechny jejich činnosti dokončeny k 31. 12. 2023, mohou být dokončeny do 15. 11. 2024 (v režimu Nedokončený projekt) nebo do 31. 10. 2026 (v režimu Nefungující projekt). Výdaje realizované po 31. 12. 2023 musí být uhrazeny z vlastních zdrojů příjemce.

Právní forma příjemce	Počet projektů	Příspěvek EU (EFRR, mil. Kč)
Organizační složka státu	3	525
Státní příspěvková organizace ze zákona	3	196
Akciová společnost	1	17

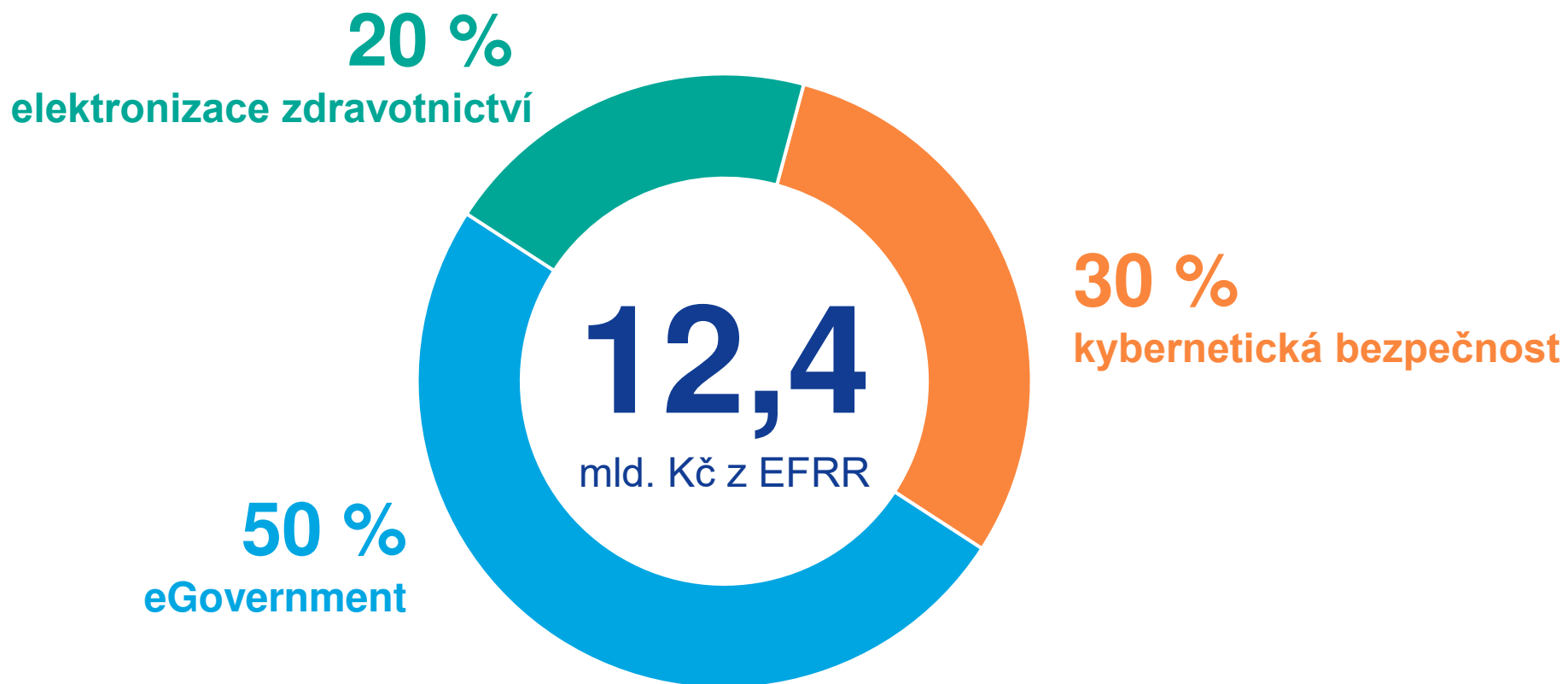
Např: **Elektronická sbírka zákonů a mezinárodních smluv (e-Sbírka)** a **elektronická tvorba právních předpisů (e-Legislativa)**

Ministerstvo vnitra, 382 mil. Kč z EFRR

IROP 2021-2027

SC 1.1 Využívání přínosů digitalizace pro občany, podniky, výzkumné organizace a veřejné orgány

Orientační rozdělení alokace podle tematických oblastí



IROP 2021-2027

SC 1.1 Využívání přínosů digitalizace pro občany, podniky, výzkumné organizace a veřejné orgány

- všechny výzvy jsou průběžné
- tři kategorie regionů s max. mírou spolufinancování z EU pro méně rozvinuté regiony (MRR) 85 %, pro přechodové regiony (PR) – 70 %, pro rozvinutější regiony (VRR) – 40 %
- ve SC 1.1 je také využívána míra spolufinancování pro rata – 66 %, a to ve výzvách pro projekty s celoplošným dopadem (ČR)
- každý projekt ve SC 1.1 musí doložit souhlasné stanovisko odboru Hlavního architekta eGovernmentu
- podporované aktivity vychází z Prováděcího dokumentu programu Digitální Česko pro čerpání z Integrovaného regionálního operačního programu 2021–2027

IROP 2021-2027, specifický cíl 1.1

Uzavřené výzvy

Název výzvy	Stav výzvy	Alokace (EFRR, mil. Kč)	Počet reg. žádostí	Naplnění výzvy (EFRR, %)
3. výzva - Kybernetická bezpečnost - SC 1.1 (MRR)	Uzavřená	602	119	434,77
4. výzva - Kybernetická bezpečnost - SC 1.1 (PR)	Uzavřená	1 717	147	166,02
5. výzva - Kybernetická bezpečnost - SC 1.1 (ČR)	Uzavřená	1 056	25	146,36
8. výzva - eGovernment - SC 1.1 (MRR)	Uzavřená	371	39	134,3
9. výzva - eGovernment - SC 1.1 (PR)	Uzavřená	903	90	121,7
11. výzva - eGovernment - SC 1.1 (ČR)	Uzavřená	1 104	12	138,6

IROP 2021-2027, specifický cíl 1.1

Otevřené výzvy

Název výzvy	Stav výzvy	Alokace (EFRR, mil. Kč)	Počet reg. žádostí	Naplnění výzvy (EFRR, %)
10. Výzva - eGovernment a kybernetická bezpečnost - SC 1.1 (VRR)	Otevřená	245	10	48,9
29. Výzva - eGovernment a Kybernetická bezpečnost - SC 1.1 (ITI)	Otevřená	116	5	35,4
75. výzva - Standardizace územních plánů - SC 1.1 (MRR)	Otevřená	100	26	11,3
76. výzva- Standardizace územních plánů - SC 1.1 (PR)	Otevřená	500	25	2,0
78. výzva - eHealth -SC 1.1 (MRR)	Otevřená	401	0	0,0
79. výzva - eHealth - SC 1.1 (PR)	Otevřená	1 145	2	2,9
80. výzva - eHealth SC 1.1 (ČR)	Otevřená	883	0	0,0
89. výzva - Kybernetická bezpečnost - NÚKIB - SC 1.1 (ČR)	Otevřená	270	0	0

IROP 2021-2027, specifický cíl 1.1

Vyhlášené výzvy

Název výzvy	Stav výzvy	Alokace (EFRR, mil. Kč)	Poznámka
45. výzva - Rozvoj neveřejné síťové infrastruktury veřejné správy - SC 1.1 (MRR)	Vyhlášená	471	příjem žádostí od 14. 5. 2024
46. Výzva - Rozvoj neveřejné síťové infrastruktury veřejné správy - SC 1.1 (PR)	Vyhlášená	1 403	
47. výzva - Rozvoj neveřejné síťové infrastruktury veřejné správy - SC 1.1 (ČR)	Vyhlášená	1 104	

Další výzvy nejsou plánovány, disponibilní alokace SC 1.1 byla vyhlášena.

IROP 2021-2027, specifický cíl 1.1

Vybraná data k 6. 5. 2024

- zaregistrováno **500** žádostí o podporu v celkovém objemu **10,359 mld. Kč** z EFRR
- 79 žádostí o podporu za 1,596 mld. Kč z EFRR bylo staženo žadatelem
- doporučeno k financování **279** projektů za **5,667 mld. Kč** z EFRR
- **47** žádostí za **1,447 mld. Kč** z EFRR bylo zařazeno na seznam náhradních projektů

IROP 2021-2027, specifický cíl 1.1

Vybraná data k 6. 5. 2024 – Rozložení doporučených projektů k financování

Právní forma	Projekty celkem	Příspěvek EU (EFRR, mil Kč)	Projekty KB	Příspěvek EU (EFRR, mil Kč)	Projekty eGov	Příspěvek EU (EFRR, mil Kč)
Organizační složka státu	10	1 098	4	165	6	933
Obec	143	982	36	382	107	600
Státní příspěvková organizace	20	904	16	775	4	129
Příspěvková organizace zřízená územním samosprávným celkem	37	835	22	504	15	332
Akciová společnost	30	746	27	688	3	58
Kraj	18	416	7	242	11	175
Státní organizace Správa železnic	2	396	2	396	-	-
Společnost s ručením omezeným	11	133	10	122	1	11
Státní podnik	2	79	2	79	-	-
Městská část, městský obvod	6	78	-	-	6	78
Celkový součet	279	5 667	126	3 352	153	2 315

Pozn. k 6. 5. 2024 nebyl doporučen žádný projekt v oblasti eHealth

IROP 2021-2027, specifický cíl 1.1

Příklady podpořených projektů



Název projektu	Cílem projektu je digitalizace konzulárních agend prostřednictvím nově vybudovaného komplexního informačního systému – agendového informačního systému konzulárních agend včetně zpřístupnění technologické platformy pro jeho provoz.
Digitalizace konzulárních agend	
Příjemce	V rámci systému dojde k integraci prostřednictvím propojeného datového fondu na údaje vedené v jiných informačních systémech veřejné správy. Vznikne nové uživatelské rozhraní pro občany , na kterém budou k dispozici on-line služby , které budou moci využít po přihlášení svojí elektronickou identitou .
Ministerstvo zahraničních věcí	
Příspěvek unie (EFRR)	Agendový informační systém konzulárních agend významně zefektivní a zjednoduší práci na jednotlivých zastupitelských úřadech. Zároveň dojde ke snížení pracnosti při předávání dat a informací mezi zastupitelskými úřady i dalšími orgány veřejné správy ČR.
124 mil. Kč	
Výzva	
11. výzva IROP - eGovernment - SC 1.1 (ČR)	

IROP 2021-2027, specifický cíl 1.1

Příklady podpořených projektů



Název projektu

Budování kapacit kybernetické bezpečnosti

Příjemce

Ministerstvo spravedlnosti

Příspěvek unie (EFRR)

55 mil. Kč

Výzva

5. výzva IROP - Kybernetická bezpečnost - SC 1.1 (ČR)

Realizace bezpečnostních technických opatření dle § 5 odst. 3) zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti.

Cílem projektu je **zvýšení úrovně zabezpečení informačních systémů** využívaných v rámci resortu justice **prostřednictvím systému detekce síťového provozu, IP systému a Sandboxu.**

Implementací systému detekce síťového provozu dojde ke **zkvalitnění pravidelného monitorování potenciálních hrozeb z vnější sítě internetu.** Z důvodu plánovaného navýšení přenosové kapacity sítě je zároveň **nezbytné rozšíření IP systému** tak, aby pokrýval celou kapacitu datové sítě resortu. Nasazení Sandboxu povede ke zkvalitnění práce všech zaměstnanců resortu, a to tím, že **Sandbox sníží propustnost malware a nevyžádané pošty.**

IROP 2021-2027, specifický cíl 1.1

Příklady podpořených projektů



Název projektu
eMatrika (matriční informační systém)
Příjemce
Ministerstvo vnitra
Příspěvek unie (EFRR)
240 mil. Kč
Výzva
11. výzva IROP - eGovernment - SC 1.1 (ČR)

Cílem projektu je vybudování **centralizovaného matričního informačního systému**, který zavede jednotné řešení matriční agendy v elektronické podobě a zajistí zjednodušení jejího výkonu, zejména díky urychlení výměny dat mezi matričními úřady a dalšími informačními systémy veřejné správy.

V současné době neexistuje centrální informační systém matrik a matriční úřady pracují izolovaně. Klient je tedy omezen místní příslušností matričních úřadů – žádost o matriční službu mu může vyřídit pouze ten matriční úřad, který vede matriční knihu, v níž je daná událost (např. narození nebo uzavření manželství) zapsaná.

Informační systém eMatrika umožní komunikaci občana s matričními úřady v elektronické podobě. Systém umožní požádat o vybrané matriční služby elektronicky prostřednictvím portálu eMatriky a Portálu občana, resp. Portálu veřejné správy, kde budou zveřejněny informace o souvisejících životních situacích. Díky zapojení vybraných zastupitelských úřadů se zjednoduší přístup k matričním úkonům pro občany ČR, kteří dlouhodobě pobývají v zahraničí.

IROP 2021-2027, specifický cíl 1.1

Příklady podpořených projektů

- **Informační systém správy voleb**

(Ministerstvo vnitra, 271 mil. Kč z EFRR)

Vybudováním ISSV vznikne ucelená databáze údajů potřebných pro vedení a správu volební agendy, což umožní zjednodušení a zefektivnění administrativních činností a celkové organizace voleb.

- **Elektronické vedení informací státního zastupitelství (ELVIZ)**

(Ministerstvo spravedlnosti, 113 mil. Kč z EFRR)

IS ELVIZ zajistí kompletní digitalizaci všech agend SZ (s výjimkou dokumentů obsahujícím utajované informace a dokumentů, u kterých nelze provést autorizovanou konverzi), bude podporován řízený přístup ke spisům a dokumentům, umožní uživatelsky přívětivé vyhledávání napříč všemi dokumenty ve spisech včetně vyhledávání v metadatech spisu a také paralelní přístup více řešitelů ke spisu či dokumentu.

- **Vytvoření Geoportál 2 CENIA MŽP**

(Česká informační agentura životního prostředí, 58 mil. Kč z EFRR)

Vytvoření centrálního informačního systému „Národní Geoportál“ zajišťujícího jednotnou prezentaci prostorových dat ČR a informací veřejné správy včetně nástrojů pro jejich popis, vyhledání, validaci a poskytování dle aktuálních standardů v souladu s legislativními požadavky na prostorová data v České republice i Evropské unii.

Informace o IROP 2021 - 2027



www.irop.gov.cz

Konzultační servis IROP



<https://ks.crr.cz/>

DĚKUJI ZA POZORNOST

Ing. Rostislav Mazal, PhDr. Aleš Pekárek

Řídicí orgán Integrovaného regionálního operačního programu

Ministerstvo pro místní rozvoj ČR



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR