

Karta projektového okruhu

Číslo a název projektového okruhu:	3.6 Elektronizace odvětví: sociální služby, pojištění, dávky, sociálně-právní ochrana dětí
Garant karty projektového okruhu:	Ministerstvo práce a sociálních věcí
Spolupracující subjekty:	Česká správa sociálního zabezpečení, Úřad práce ČR, Státní ústav inspekce práce, Technická inspekce ČR, Úřad pro mezinárodně právní ochranu dětí, Výzkumný ústav práce a sociálních věcí, Ministerstvo vnitra ČR, Správa základních registrů, Český statistický úřad, Úřad práce ČR, Státní úřad inspekce práce, Česká pošta, s.p., Odštěpný závod ICT služby, krajské úřady, obecní úřady obcí s rozšířenou působností

Výčet strategií a cílů, na jejichž plnění se projektový okruh podílí:

Strategický dokument	Strategický/Specifický cíl
Strategický rámec rozvoje veřejné správy České republiky pro období 2014–2020	Strategický cíl 3 – Zvýšení dostupnosti a transparentnosti veřejné správy prostřednictvím nástrojů eGovernmentu Specifický cíl 3.1 - Dobudování funkčního rámce eGovernmentu
Digitální agenda pro Evropu	Elektronická veřejná správa (eGovernment) do roku 2015: 50 % občanů používajících elektronickou veřejnou správu, z toho více než polovina zasílá vyplněné formuláře.
Zpět na vrchol - Strategie mezinárodní konkurenceschopnosti České republiky pro období 2012 až 2020	Zjednodušení přístupu veřejnosti ke službám veřejné správy a k informacím poskytovaným veřejnou správou
Národní strategie rozvoje sociálních služeb	Rozvoj efektivního poskytování prostředků do oblasti sociálních služeb
Národní strategie ochrany práv dětí	Cíl 15: „Sběr dat a jednotný informační systém“: vybudování jednotného informačního systému ochrany práv dětí, umožňujícího sdílení informací mezi orgány sociálně-právní ochrany a dalšími spolupracujícími orgány a jeho celoplošné nasazení v rámci Jednotného informačního systému práce a sociálních věcí.

Zdůvodnění potřeby projektového okruhu včetně popisu výchozího stavu:

Výchozí stav:

Základním cílem je rozvoj a provozování podpůrných a provozních systémů a infrastruktur, včetně dalších podpůrných informačních systémů a aplikací i hardwarových prostředků zajišťujících efektivní správu informačních systémů veřejné správy, jež jsou nezbytné k plnění úkolů MPSV a podřízených složek v sociální oblasti. Informační systémy resortu MPSV v současné době neodpovídají některým potřebám podpory výkonu agend a nejsou v souladu s moderními principy eGovernmentu ČR. Řešení jsou nekonsolidovaná a snahou jednotlivých projektů bude vyřešit tento rozpor, ať už se jedná o tvorbu efektivních služeb, modernizaci informačních systémů, efektivizaci datového fondu či nasazení nástrojů řízení.

První etapa Jednotného systému práce a sociálních věcí (dále jen JISPSV) bude hrazena z rozpočtu MPSV, pak by měla navazovat fáze úprav JISPSV tak, aby byl připraven na nové pojetí eGovernmentu. Dále je vhodné navázat na stávající stav IS a portálů organizací MPSV (třeba ČSSZ, apod.).

Zdůvodnění potřeby projektového okruhu:

Některé stávající systémy pro výkon agend v sociální oblasti bude nutné upravit a rozšířit o další návazné činnosti, jako jsou:

- úplné elektronické podání,
- kompozitní sdílené služby,
- 4 vrstvá architektura,

S tím souvisí vybudování a údržba podpůrných a provozních systémů a infrastruktur zajišťujících efektivní správu informačních systémů veřejné správy a to především:

- vybudování řídicích systémů informačního systému MPSV (a resortu) pro zajištění bezpečného a spolehlivého provozu HW infrastruktury, pro zajištění provozu agentových IS MPSV a pro nastavení závislostí jednotlivých komponent JIS PSV,
- zavedení systému, který umožní dohled nad nasazením nových verzí základního SW a aplikací, sníží zbytečné prostoje a zajistí snadné prokazování dodávané funkcionality,
- příprava a implementace informačního systému pro správu resortních aplikací MPSV ke službám portálu s vazbou na kompatibilitu eGovernmentu,
- definice jednotné metodiky a vybudování informačního systému pro řízení portfolia projektů ICT MPSV.

Legislativní změny:

Pro realizaci tohoto projektového okruhu bude nutné změnit digitální zákony, jako jsou kupříkladu zákon č. 365/2000 Sb., o informačních systémech veřejné správy a o změně některých dalších zákonů a jeho prováděcí předpisy, zákon č. 111/2009 Sb., o základních registrech, a další. Bude nutná i případná úprava agendových zákonů v sociální oblasti a to kupříkladu zákon č. 73/2011 Sb., o Úřadu práce České republiky a změně souvisejících zákonů, zákon č. 108/2006 Sb., o sociálních službách, zákon č. 117/1995 Sb., o státní sociální podpoře, zákon č. 329/2011 Sb., o poskytování dávek osobám se zdravotním postižením, zákon č. 111/2006 Sb., o pomoci v hmotné nouzi, zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, zákon č. 359/1999 Sb., o sociálně-právní ochraně dětí, zákon č. 582/1991 Sb., o organizaci a provádění sociálního zabezpečení, zákon č. 251/2005 Sb., o inspekci práce, a další. Počítáme také s tvorbou nové legislativy a to zejména zákona o službách veřejné správy a zákona o identifikaci, autentifikaci a autorizaci osob v informačních systémech.

Cíle projektového okruhu:

- 1) Úprava a rozvoj stávajících IS veřejné správy a souvisejících infrastruktur, které slouží pro výkon agend v sociální oblasti tak, aby naplňovaly moderní princip eGovernmentu - tedy, aby byly připraveny na implementaci ÚEP a modelu sdílených služeb jako efektivního nástroje pro propojování a využívání propojeného datového modelu veřejné správy.
- 2) Vybudování a údržba podpůrných a provozních IS a infrastruktur zajišťujících efektivní správu IS MPSV a naplnění požadavků týkajících se kybernetické bezpečnosti a důsledného respektování principů eGovernmentu a správy IS veřejné správy včetně konfigurace a dohledu.
- 3) Vybudování prostředků a principů pro řízení architektury na globální resortní úrovni pro MPSV a jeho resortní organizace tak, aby měl dobře vybudovanou a realizovanou enterprise architekturu, jež je kompatibilní s pohledem globální architektury eGovernmentu ČR a jež dokáže respektovat a realizovat globální stanovené principy na národní i mezinárodní úrovni.

4) Rozvoj efektivních elektronických služeb pro klienty (úplné elektronické podání v sociálních agendách, sledování řešení řízení v sociální oblasti, aktivní služby v oblasti zaměstnanosti, posílení elektronické komunikace s klientem) a orgánům veřejné moci (kompozitní služby typu "podej zaměstnavatele", "podej klienta evidence na úřadu práce", "sociální bezdlužnost", apod.)

5) Posílení elektronizace sociálních agend - oblast osob se zdravotním postižením, uplatnění na trhu práce, hmotná nouze, sociálně právní ochrana dětí apod.)

Indikátor:

počet pořízených informačních systémů

nová funkcionality informačního systému

Vazba na hlavní aktivity Implementačního plánu:

Hlavní aktivity Implementačního plánu	Vazba (ANO/NE)
1. Koncepční zajištění fungování eGovernmentu a realizace projektů ICT (včetně legislativy a řízení investic do ICT)	NE
2. Vzdělávání v oblasti ICT a eGovernmentu včetně kybernetické bezpečnosti	NE
3. Dobudování eGovernmentu	-
4. Prosazování principu Open Data	ANO
5. Rozšíření, propojení a konsolidace datového fondu veřejné správy a jeho efektivní a bezpečné využívání dle jednotlivých agend	ANO
6. Dobudování infrastruktury a úložišť informačních a komunikačních systémů veřejné správy a eGovernmentu	ANO
7. Zvýšení kybernetické bezpečnosti IKT VS	ANO
8. Realizace systému elektronické identifikace, autentizace a autorizace a dalších služeb vytvářejících důvěru	ANO
9. Elektronizace podpůrných procesů	ANO

Návaznost na předchozí projekty a výzvy:

Operační program	Výzva	V čem navazuje
Integrovaný operační program	7	Projekt reg. č.: CZ.1.06/1.1.00/07.06393 Vytvoření informačního a komunikačního rozhraní České správy sociálního zabezpečení za účelem poskytování informací klientům – jednotný komunikační kanál pro elektronickou komunikaci s ČSSZ, datové schránky, epodání.
Integrovaný operační program	7	Projekt reg. č.: CZ.1.06/1.1.00/07.06398 Elektronická podatelna a výpravna ČSSZ v návaznosti na systém

		datových schránek – vnitřní oběh dokumentů, online provázání na datové schránky, epodání a některé aplikační oblasti
Operační program Lidské zdroje a zaměstnanost	41	<p>Projekt reg. č.: CZ1.04/4.1.00/41.00001</p> <p>Personální zajištění procesů vytěžení informací pro vytváření a konsolidaci kmenových evidencí pojištěnců a jejich individuálních kont v návaznosti na základní registry veřejné správy – 1. část</p> <p>Projekty reg. č.: CZ1.04/4.1.00/41.00002</p> <p>Personální zajištění procesů vytěžení informací pro vytváření a konsolidaci kmenových evidencí pojištěnců a jejich individuálních kont v návaznosti na základní registry veřejné správy – 2. část</p> <p>Elektronizace datové základny a její využití pro online přístup k informacím o klientech a zpracovávání ostatními systémy ČSSZ</p>
Operační program Lidské zdroje a zaměstnanost	59	<p>Projekt reg. č.: CZ.1.04/4.1.00/59.00028</p> <p>Vyřešení nezbytných kroků k realizaci podpory mezinárodního prvku v důchodové agendě ČSSZ – návaznost na mezinárodní výměnu elektronických informací v sociální oblasti mezi jednotlivými státy EU</p> <p>Projekt reg. č.: CZ.1.04/4.1.00/59.00029</p> <p>Vytvoření a implementace systému provozního monitoringu. Zabezpečení provozuschopnosti jednotlivých částí výpočetního systému ČSSZ a provozu jednotlivých agend.</p>
Operační program Lidské zdroje a zaměstnanost	C2	<p>Projekt reg. č.: CZ.1.04/3.1.00/04.00008</p> <p>Návrh optimalizace řízení a financování systému péče o ohrožené děti</p> <p>Podpora standardizace orgánů sociálně-právní ochrany dětí</p>

Řešené architektonické oblasti (vazba na architekturu):

- Budování elektronických sdílených služeb jako prostředků pro využívání služeb informačních systémů veřejné správy
- Konsolidace a procesní modelování agend v sociální oblasti jako prostředek pro jejich efektivizaci a optimalizaci a stanovení optimálního využívání propojeného datového fondu veřejné správy
- Tvorba globální resortní architektury, jednotlivých sektorových architektur a jednotlivých architektur řešení informačních systémů a infrastruktur souvisejících s výkonem činností orgánů veřejné moci v sociální oblasti tak, aby byly kompatibilní s GEA (global eGovernment architecture)
- Budování a rozvoj portálových řešení a klientských řešení a aplikací navazujících na aktivity portálu veřejné správy umožňujících přípravu, budování a provozování moderních elektronických služeb pro klienty veřejné správy a pro ostatní orgány veřejné moci, které společně s orgány v sociální oblasti vykonávají určité agendy a jsou na těchto službách či na datech těmito službami poskytující závislé
- Implementaci principu úplného elektronického podání, a to všemi způsobilými formami, včetně podání samoobslužného, podání asistovaného, či podání prostřednictvím jiného informačního systému veřejné správy či portálu resortního nebo portálu veřejné správy

- Stanovení a dodržování základních architektonických principů pro řízení tak rozsáhlé a komplexní architektury, jakou je architektura všech institucí v resortu Ministerstva práce a sociálních věcí s respektováním jednotlivých architektonických specifik, ale s nastavováním a postupným sbližováním základních architektonických standardů kompatibilních s Národním architektonickým plánem

Předpoklady a podmínky (max. 5 obecných předpokladů a podmínek realizace):

- 1) Dobudování nového jednotného informačního systému práce a sociálních věcí alespoň v jeho funkcionalitách definovaných dle současných potřeb.
- 2) Dobudování a spuštění elektronické identity subjektu klienta veřejné správy s vazbou na základní registry a umožnění elektronické autentifikace a autorizace klienta v souvislosti s jeho rolí a se z toho plynoucími oprávněními (včetně autorizace a autentifikace a identifikace rolí při výkonu asistovaných podání a asistovaných činností).
- 3) Dobudování základní funkcionalit resortního portálového řešení MPSV jako základu pro resortní portál s funkcionalitami specifickými pro jednotlivé instituce a organizace (včetně poskytování portálových služeb a vazby na portál veřejné správy).
- 4) Vybudování nového Portálu veřejné správy jako prostředku pro konsolidaci a autoritativní zdroj informací o životních situacích, formulářích a využívání některých anonymních i neanonymních služeb pro klienty veřejné správy a propojení informací z informačních systémů veřejné správy.
- 5) Jednoznačné stanovení principů a procesů tvorby, přípravy, implementace a využívání modelu sdílených služeb jako nástrojů pro propojování informačních systémů veřejné správy a využívání informací a údajů také pro doložení rozhodných skutečností při výkonu správního a jiného rozhodování veřejnou správou.