

# digitální ; ČESKO

Vládní program digitalizace  
České republiky 2018+

## INFORMAČNÍ KONCEPCE ČR

Implementační plán hlavního cíle č. 5 - IKČR  
Efektivní a centrálně koordinované ICT veřejné správy

Verze dokumentu: **1.1**

Datum poslední změny dokumentu: **27. 3. 2019**

Poznámka k verzi:

---



Úřad vlády České republiky, Nábřeží Edvarda Beneše 4, 118 01 Malá Strana



info@digitalnicesko.cz



digitalnicesko.cz

# Obsah

<b>Obsah</b>	<b>1</b>
<b>1 Základní informace</b>	<b>2</b>
1.1 Rekapitulace dílčích cílů implementačního plánu	2
1.2 Klasifikace záměrů A, B a C	4
1.3 Shrnutí problematiky, celkové přínosy	5
1.4 Souhrnné údaje (záměry A,B,C)	7
1.4.1 Počty záměrů a odhad finanční alokace dle gesce	7
1.4.2 Počty záměrů a odhad finanční alokace dle cílů	8
1.4.3 Prioritní záměry klasifikace C – stručný popis a finanční alokace	9
<b>2 Sestava záměrů dle data ukončení realizace (záměry B,C)</b>	<b>10</b>
<b>3 Náklady a pracnosti (záměry B, C)</b>	<b>13</b>
3.1 Přímé výdaje na realizaci záměrů	13
3.2 Odhad výdajů na udržitelnost záměrů	19
3.3 Pracnosti realizace záměrů	25
3.4 Pracnost vázaná na udržitelnost záměrů	27
<b>4 Postupy řízení realizace cílů (záměry B,C)</b>	<b>29</b>
4.1 Přehled pokrytí dílčích cílů záměry	29
4.2 Přehled záměrů dle gesčních a spolupracujících úřadů	49
<b>5 Matice odpovědností (záměry B,C)</b>	<b>53</b>
<b>6 Příloha – Přehled záměrů klasifikace A</b>	<b>57</b>

# 1 Základní informace

## 1.1 Rekapitulace dílčích cílů implementačního plánu

Název dílčího cíle	Popis dílčího cíle
<b>IKČR 5.01</b> <b>Implementace procesu řízení Informační koncepce ČR</b>	Do dílčího cíle patří vytvoření optimálních řídicích struktur (v rámci RVIS, s rozšířenými pravomocemi vládního zmocněnce pro informační technologie a digitalizaci), statut podpůrných expertních týmů i automatizovaná podpora procesu (řízení znalostí, řízení úkolů/kroků vč. odpovědnosti a termínů). Do této oblasti spadá optimalizace struktur RVIS a jejich pracovních výborů a pracovních skupin, stejně jako koordinace činností garantů jednotlivých cílů informační koncepce a příslušných dílčích strategií. Součástí cíle je vrcholové řízení alokace finančních zdrojů pro realizaci cílů informační koncepce ČR. Řízení architektury je vyděleno do specifického cíle 5. 3.
<b>IKČR 5.02</b> <b>Alokace adekvátních lidských a finančních zdrojů pro realizaci IK ČR. Vybudování centrální odborné kompetence a kapacity k metodickému řízení procesů řízení ICT v OVS</b>	K realizaci navržených hlavních cílů je nezbytné vytvořit kvalitní expertní týmy s účastí předních odborníků státního i privátního sektoru. Pro realizaci cílů je nutné alokovat centrálně adekvátní finance jak ze státního rozpočtu, tak vhodnou úpravou čerpání prostředků ze strukturálních fondů. Pro podporu efektivního řízení útvarů informatiky OVS a celého životního cyklu jejich IS je potřeba vybudovat institucionální centrální mezirezortní odbornou kompetenci pro tyto procesy (ITIL, CoBIT, IT4IT), která bude autoritou a metodickou záštitou pro OVS. Dále je nezbytné vybudovat centrální odborné kompetence ke schvalování digitálních on-line služeb ve fázi návrhu a pro jejich uvolňování v rámci centrální správy katalogu služeb veřejné správy.
<b>IKČR 5.03</b> <b>Zavedení principů a postupů „Enterprise architektury“ do řízení eGovernmentu všech úrovní</b>	Do toho cíle spadá zejména vytvoření a publikace závazného Národního architektonického rámce a Národního architektonického plánu ČR a jejich uplatnění v návrzích a realizaci architektur a informačních koncepcí jednotlivých OVS . Nedílnou součástí cíle je realizace modelu architektury sdílených služeb a jeho povinného zavedení do modelů architektur orgánů veřejné moci, včetně jeho využití v řídicích procesech, plánování a realizaci eGovernment záměrů/projektů. Realizace cíle je předpokladem optimálního plnění dílčího cíle 1. 1. (Národní katalog služeb eGovernment).
<b>IKČR 5.04</b> <b>Realizace optimálního modelu koordinace činnosti státních organizací a podniků, specializovaných na poskytování ICT služeb</b>	Cíl je zaměřen na optimalizaci řízení dodávek ICT služeb všech stávajících a budoucích státních organizací, poskytujících ICT služby dalším orgánům veřejné správy.

Název dílčího cíle	Popis dílčího cíle
<b>IKČR 5.05</b> <b>Vytvoření eGovernment cloudu</b>	Cíl zahrnuje vytvoření eGovernment Cloud (eGC), který se skládá z části státní a komerční, pro potřeby veřejné správy ČR – online služeb na úrovních IaaS (Infrastructure as a Service), PaaS (Platform as a Service) a SaaS (Software as a Service). V komerční části eGC se soustředíme na poskytování různých dynamickým nákupním systémem vysoutěžených služeb (IaaS, PaaS, SaaS) komerčních poskytovatelů. Státní část eGC se soustředí na budování sdílených platform (PaaS) a infrastruktury (IaaS) pro jedinečné a centrálně poskytované zákony definované služby ISVS.
<b>IKČR 5.06</b> <b>Vydání a aktualizace národních funkčních a servisních standardů. Posílení meziresortní spolupráce při budování ICT řešení</b>	Pro zajištění jednotných rovnocenných řešení a jejich pořizování přes NDS v eGC (zejména provozní informační systémy), je nutné definovat a udržovat standardy funkčních specifikací klíčových typových řešení. Stejně tak je pro integraci centrálních a lokálních ISVS je nutná standardizace služeb a rozhraní. Rovněž pro intuitivní používání služeb je nezbytné standardizovat uživatelské rozhraní online služeb. Pro řízení ICT služeb jsou nutné standardní typové SLA a OLA (dohody o úrovni služeb a provozu). Posílení meziresortní spolupráce je nezbytné při budování ICT řešení (sdílení zdrojového kódu, zkušeností, služeb). Jedná se o oblast, ve které je státní správa velmi slabá a společné IT projekty založené na definovaných standardech by v praxi vedly k úsporám při dosažení lepších výsledků.
<b>IKČR 5.07</b> <b>Podpora sdílení údajů agendových systémů pro výkon agendy státní správy v přenesené působnosti</b>	Tyto agendové informační systémy musí mít správcem (ohlašovatelem agendy) zajištěnou logicky centralizovanou architekturu, zajišťující poskytování služeb bez ohledu na místní příslušnost, v integraci s jinými agendovými systémy i s provozními systémy OVM v agendě působících, a zahrnující řešení pro samoobsluhu a asistovaný přístup klientů. <i>Jinými slovy to znamená, že všichni věcní správci - ohlašovatelé agend, realizovaných v přenesené působnosti, poskytnutím služeb centrálních sdílených komponent příslušného ISVS (AIS), integrovatelných na nezbytná lokální řešení poskytovatelů služby (el. spisová služba, EkIS – rozpočetnictví, GIS, apod.), nebo vydáním standardu pro vývoj, integraci a provoz lokálních agendových informačních systémů pro výkon této agendy nebo kombinaci těchto a dalších opatření, spolu s případnou úpravou agendových právních předpisů, naleznou a zajistí taková řešení IT podpory agendy, která naplní principy eGovernmentu dle této IKČR, zejména pak zapojení do univerzálních uživatelských rozhraní (kdykoli a kdekoli) a poskytování/přijímání referenčních a autoritativních údajů. Součástí takových řešení musí být i kompletní samoobslužný a asistovaný front-office občana, tj. agendový portál, dostupný z PVS a klíčové úkony agendy dostupné také v Czech POINT.</i>
<b>IKČR 5.08</b> <b>Podpora budování agendových systémů v samosprávné působnosti, spisové služby a oběhu dokumentů a provozních systémů (Mail, ERP, HR)</b>	Tyto systémy budou jako vysoce unifikované oblasti IT podpory procesů ve výlučně vlastní pravomoci OVS postupně přesouvány ke sdíleným multitenantním (nájemným) řešením, a to na různých úrovních sdílených datových center samosprávy, resp. v komerční části eGovernment Cloudu. Rozvoj systémů v rámci tohoto cíle je předpokladem další optimalizace a elektronizace procesů OVS a poskytování interních on-line služeb pro efektivní práci úředníků.

Název dílčího cíle	Popis dílčího cíle
<b>IKČR 5.09</b> <b>Propojený datový fond</b>	Propojený datový fond, tvořený v současnosti zejména Základními registry, bude nadále rozvíjen o další autoritativní zdroje neveřejných údajů z klíčových oblastí výkonu veřejné správy (doprava, zdravotnictví, sociální služby...), a to jak textovými, tak prostorovými, s jasně definovaným garantem a editorem. Tyto zdroje budou propojeny se ZR i mezi sebou navzájem i do EU pomocí hlavní sběrnice propojeného datového fondu (eGSB) realizované a provozované v rámci CMS. Základním cílem propojeného datového fondu je realizace zásad „Only once“ a „Obíhají data, nikoli lidé“ do běžné praxe veřejné správy ČR. Propojený datový fond (PPDF) bude primárním zdrojem platných a právně závazných neveřejných údajů pro subjekty práva i pro všechny orgány veřejné moci při výkonu jejich působnosti. PPDF je základním předpokladem k náhradě manuálních interakcí mezi úřady pomocí automatizované výměny údajů.
<b>IKČR 5.10</b> <b>Veřejný datový fond</b>	Veřejný datový fond tvořený publikovanými veřejnými údaji veřejné správy je základní metodou pro sdílení veřejných informací mezi veřejnoprávními subjekty navzájem i pro sdílení veřejných údajů mezi veřejnoprávní a soukromoprávní sférou v ČR. Veřejný datový fond se od pouhé publikace automatizované čitelných Open Dat posune též k publikaci právně závazných, platných a pravidelně aktualizovaných datových sad s jasně definovanou zodpovědností OVS za takové sady.
<b>IKČR 5.11</b> <b>GeoInformace</b>	Cílem je navrhnout a realizovat datovou politiku, zajistit interoperabilitu, odstranit duplicity a zpřístupnit prostorové informace ve vlastnictví veřejné správy a ve veřejném zájmu pro přívětivé veřejné služby stejně/obdobně, jako tomu u ostatních referenčních a autoritativních údajů v PPDF (například při on-line žádostech ve stavebním řízení). Je také nezbytné propojit centrální sdílené prostorové informace s informacemi ve správě krajských datových center a dalších systémů územních samospráv, které slouží zejména pro územní plánování, krizové řízení a další oblasti využívající geoinformací, v podobě Digitální technické mapy ČR a datových zdrojů vzniklých na základě použití metody BIM – Informačního modelování staveb. Dále bude rozvíjen potenciál geoinformací a informací o stavbách jako otevřených datech.
<b>IKČR 5.12</b> <b>Zajištění zpětné vazby realizace IKČR</b>	Obsahem cíle je hodnocení úspěšnosti realizovaných cílů IKČR průzkumem spokojenosti veřejnosti, managementu OVS, IT specialistů z řad odborné veřejnosti i OVS, včetně vyhodnocování mediální odezvy. Alternativou vyhodnocování úspěšnosti tohoto cíle je ustavení „tripartity elektronických služeb VS“, kde budou zastoupeni zástupci poskytovatelů služeb, konzumentů služeb a regulátorů z řad VS.

## 1.2 Klasifikace záměrů A, B a C

- A. Záměr je dlouhodobě připravený, schválený v gesčním úřadu, je „v běhu“, má zajištěné financování (např. projekty již schválené OHA). V rámci metodiky to odpovídá stavu „závazku“, popř. dalších stavů. Záměry „A“ jsou uvedeny v příloze impl. plánu.
- B. Záměr je definovaný gesčním úřadem, tj. má prioritu a podporu v gesčním úřadu, ale nemá finanční nebo personální krytí. Tyto záměry tvoří těžiště implementačního plánu.
- C. Potřebný záměr, existuje koncept záměru (tj. prakticky všechny políčka jsou vyplněná), ale není dojednána podpora gestora gesčního úřadu, ani zdroje (typicky průřezové záměry, multirezortní a sdílené).

V katalogu záměrů se nachází ještě další záměry ve stavu „D“, tj. náměty na záměr. Tyto náměty vznikly z různých inspirací, například z potřeby pomoci úřadům dostát požadavkům architektonickým principů a zásad řízení ICT ze schválené Informační

koncepce. Mnohé náměty mohou být ještě nedostatečně popsány, duplicitní nebo příliš detailní, proto je pro jejich převod do stavu „C“ při příštím implementačním plánování nutná jejich konsolidace.

### 1.3 Shrnutí problematiky, celkové přínosy

Hlavním externím cílem Informační koncepce je HC1, tj. cíl přinášet přívětivé a efektivní služby klientům veřejné správy, občanům a organizacím. Tento cíl představuje IT podporu obslužných kanálů veřejné správy, tzv. Front-Office.

Kvalitní on-line služby klientům jsou ale podmíněny efektivním fungováním procesů a informační podpory uvnitř úřadů a vzájemnou výměnou údajů mezi nimi, uvnitř veřejné správy v tzv. Back-Office. A právě sem a na společné řízení informatiky veřejné správy jsou směřovány dílčí cíle HC5, jehož implementační plán je představen v tomto dokumentu.

Oba hlavní cíle, HC1 a HC5, vyžadují ještě podporu digitálně přívětivými a správnými právními předpisy (HC2), dostatečně kapacitní, efektivní a dostupnou infrastrukturou (HC3) a kapacitami kompetentních lidských zdrojů, schopných náročné transformační projekty realizovat (HC4).

Věcným, obsahovým předpokladem dodávky služeb klientům je existence dostupných referenčních a autoritativních údajů, což je předmětem **DC 5.09 – Propojených datový fond**.

Množství navazujících služeb se může rozvinout a klientům zprostředkovat informace díky zlepšením rozsahu, kvality a dostupnosti údajů v podobě otevřených dat, na něž se zaměřuje **DC 5.10 – Veřejný datový fond**.

Mnohé z informací při výkonu služeb veřejné správy jsou vázány ke konkrétním místům území a mají charakter geograficky vázaných, tzv. geo-informací. Jejich propojení a zpřístupnění obdobně propojenému a veřejnému datovému fondu je pro jejich specifické vlastnosti předmětem cíle **DC 5.11 GeoInformace**.

Sdílení a zpřístupnění údajů je podmíněno efektivní podporou jejich sběru a zajištění centrální dostupnosti v agendových IS. Budováním logicky centralizovaných (centrálních nebo standardizovaných) agendových informačních systémů, schopných překlenout problematiku místní příslušnosti a nabídnout údaje pro univerzální, celoplošné obslužné kanály klientů se zabývá dílčí cíl **DC 5.07 – Agendové systémy pro přenesenou působnost**, který je určen ústředním úřadům – ohlašovatelům agend.

Zcela digitální vnitřní zpracování podání klientů ve všech OVS je podmíněno rozvojem řešení pro **vlastní, samostatné agendy, podpůrné a provozní procesy, na něž se zaměřuje cíl DC 5.08** – určený pro všechny OVS.

Součástí a zároveň klíčovým předpokladem splnění cílů IKČR je zavedení efektivní centrální koordinace řízení ICT a jeho podpory transformačních iniciativ směrem k digitalizaci VS a plnému eGovernmentu. Naplnění IKČR bude možné pouze díky koordinovanému úsilí o **uvedení lokálních IK jednotlivých OVS do souladu** s cíli, principy a zásadami IKČR. Právě to, společně se strukturami a procesy centrální koordinace implementace IKČR, je předmětem cíle **DC 5.01**.

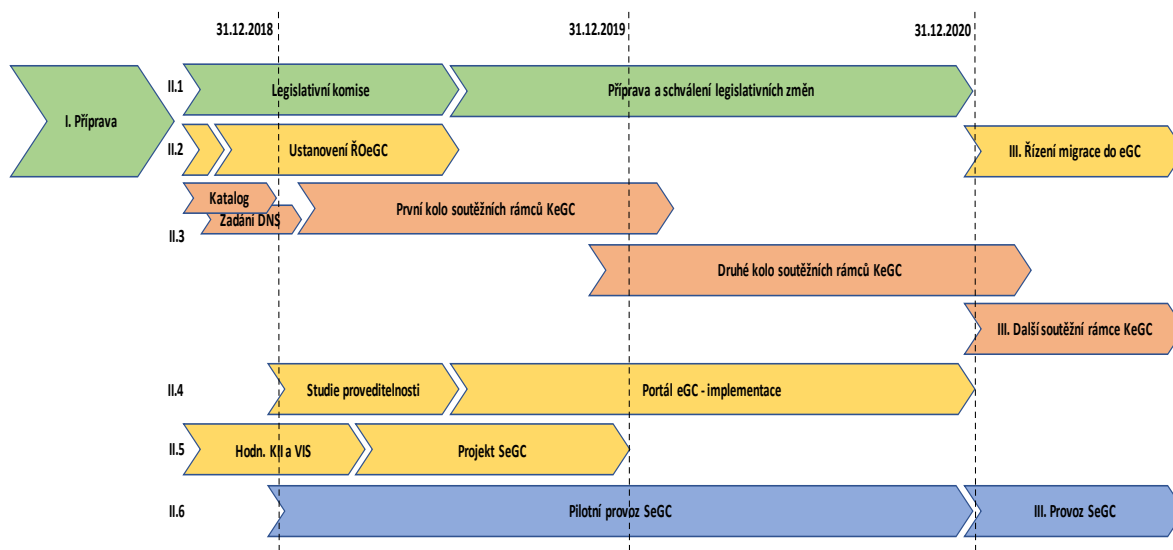
Nezbytnou podmínkou úspěchu IKČR je **doplnění centrálních odborných kapacit** do existujících i nových útvarů Ministerstva vnitra, zaměřených na centrální koordinaci eGovernmentu a řízení informatiky – **DC 5.02**.

Jedním z klíčových transformačních nástrojů a metod je zavedení komplexního systémového myšlení a plánování rozvoje veřejné správy a její informatické podpory metodou **Enterprise Architecture** – **DC 5.03**.

Chybějící infrastrukturní, platformové, aplikační i procesní služby by měla do všech organizací VS za zjednodušených podmínek dodávat specializovaná **centrální IT servisní organizace státu**. Její vznik při současné optimalizaci struktury a fungování stávající ICT organizací veřejné správy je předmětem **DC5.04**. Tento cíl bude rovněž řešen v rámci DC5.05 v rámci přípravy státního eGOV cloudu.

Specifickým a velmi aktuálním způsobem dodávek centrálních sdílených služeb jsou **služby státní a komerční části eGovernment cloudu** (eGC), na jehož uvedení do praxe se zaměřuje **DC 5.05**. Vzhledem k tomu, že naplnění záměrů DC5.05 je zcela zásadní pro optimalizaci finančních nákladů na ICT ve veřejné správě, je tento cíl řízen samostatným vládním usnesením 749/2018 Sb., podle tohoto harmonogramu:





Předpokladem naplňování schválených obecných principů (zásad) řízení ICT je existence a efektivní fungování útvarů MV ČR, zaměřených na otázky **standardizace, podpory a kontroly všech aspektů řízení informatiky** a životního cyklu IS ve veřejné správě – **DC5.06**.

Efektivní řízení a koordinace všech součástí realizace programů IKČR jsou podmíněny také účinnými metodami a nástroji **sběru, vyhodnocování a uplatnění zpětné vazby** od OVS, klientů veřejné správy i široké veřejnosti – **DC5.12**.

Většina záměrů v hlavním cíli HC5, podobně jako v dalších cílech IKČR, má dvoustupňový charakter. Tj. část záměrů, obvykle centrální sdílené služby, nezbytné předpoklady, metody, nástroje apod., musí realizovat existující nebo nově za tím účelem zřízené centrální útvary, nejčastěji v rámci Ministerstva vnitra, v jehož kompetenci dle kompetenčního zákona a zákona č. 365/2000 Sb. tato koordinace ICT a eGovernmentu je. Následné uplatnění služeb, metod či nástrojů v OVS, tzv. Roll-out, je plně na zodpovědnosti samotných úřadů v koordinaci MV.

Celkové přínosy opatření, obsažených v záměrech k dílčím cílům hlavního cíle 5 IKČR, jsou několika podstatných kategorií a přicházejí zejména z těchto změn:

- I. Umožnění viditelných přínosů pro klienty veřejné správy, v podobě usnadnění podání (bez místní příslušnosti), zrychlení elektronizovaného řízení.
  - bez propojených dat, vytvářených a poskytovaných v těsné, koordinované spolupráci úřadů by nebylo možné dosáhnout kvalitních a přívětivých služeb v univerzálních, agendových i místních obslužných kanálech.
  - bez logicky centralizovaných agendových systémů by nebylo možné anebo by bylo drahé a obtížné sdílení údajů
  - bez efektivní úplné elektronizace není možné bezpapírové úřadování a podstatně rychlejší vyřízení podání klientů atd.
- II. Provozní IT úspory zejména přenesením do cloudu a sdílením služeb
  - I kdyby se procesy a služby VS neměnily, tak pouhým přenesením části ICT služeb do eGovernment Cloudu, zejména komerčního, bude dosaženo nesporných IT provozních úspor, neboť rozhodování bude provedeno na základě hodnověrného posouzení dlouhodobých celkových nákladů vlastnictví ICT služby (TCO).
- III. Transakční úspory digitálních služeb veřejné správy
  - Dobře provedená digitalizace přináší snížení transakčních nákladů na vyřízení jednoho každého podání klienta o jeden až dva řády (ano: 10x až 100x).
- IV. Snížení investičních nákladů, resp. zvýšení hodnoty Value for money.
  - Díky Enterprise Architecture, projektovému řízení a dalším standardům a zásadám IKČR představujícím praktickou centrální koordinaci ICT VS a eGovernmentu bude možné zaměřit výdaje na unikátní a účelné projekty, maximálně využít existující sdílené služby a nejlépe podpořit digitální transformaci procesů bez zbytečných výdajů.
  - V souvislosti s digitální transformací sice souhrn IT výdajů nemusí poklesnout, ale významně naroste rozsah a kvalita získaných služeb a s nimi spojených přínosů.

## 1.4 Souhrnné údaje (záměry A,B,C)

### 1.4.1 Počty záměrů a odhad finanční alokace dle gesce

Stav / Gesční úřad	Počet záměrů	Externí náklady realizace od (mil. Kč)	Externí náklady realizace do (mil. Kč)
<b>A</b>	<b>21</b>	<b>1 520,59</b>	<b>1 905,01</b>
MV	6	323,78	515,00
MPSV	2	62,53	87,73
MŽP	1	69,30	83,00
MK	4	479,98	479,98
MS	1	29,00	29,00
MF	1	100,00	200,00
ČÚZK	3	130,00	160,00
ÚZIS	1	296,00	296,00
SPÚ ČR	2	30,00	54,30
<b>B</b>	<b>35</b>	<b>5 497,30</b>	<b>9 761,83</b>
MV	13	1 050,80	1 465,83
MPO	1	40,00	60,00
ÚPV	1	14,50	18,00
MŽP	2	75,00	81,00
MZ	7	336,00	397,00
MMR	2	915,00	1 113,00
MZe	1	30,00	45,00
MS	1	12,00	12,00
ÚKZÚZ	1	0,00	0,00
MF	1	1 815,00	4 840,00
ÚZIS	3	394,00	478,00
SZR	1	800,00	1 200,00
ÚV	1	15,00	52,00
<b>C</b>	<b>26</b>	<b>963,80</b>	<b>1 934,00</b>
MV	21	430,80	1 224,00
MŽP	1	40,00	120,00
MZ	1	8,00	15,00
ČSÚ	2	135,00	175,00
MF	1	350,00	400,00
<b>Celkový součet</b>	<b>82</b>	<b>7 981,69</b>	<b>13 600,84</b>



## 1.4.2 Počty záměrů a odhad finanční alokace dle cílů

Stav / Dílčí cíl	Počet záměrů	Externí náklady realizace od (mil. Kč)	Externí náklady realizace do (mil. Kč)
<b>A</b>	<b>21</b>	<b>1 520,59</b>	<b>1 905,01</b>
IKČR 5.03	2	304,78	496,00
IKČR 5.07	8	716,81	855,71
IKČR 5.08	1	70,00	80,00
IKČR 5.09	3	340,00	349,30
IKČR 5.10	1	0,00	0,00
IKČR 5.11	6	89,00	124,00
<b>B</b>	<b>35</b>	<b>5 497,30</b>	<b>9 761,83</b>
IKČR 5.01	3	171,00	183,00
IKČR 5.03	5	40,00	90,00
IKČR 5.05	1	2,70	50,00
IKČR 5.06	2	15,00	30,00
IKČR 5.07	5	1 085,00	1 321,00
IKČR 5.08	6	2 798,10	6 047,83
IKČR 5.09	7	1 250,50	1 748,00
IKČR 5.10	3	70,00	165,00
IKČR 5.11	1	10,00	15,00
IKČR 5.12	2	55,00	112,00
<b>C</b>	<b>26</b>	<b>963,80</b>	<b>1 934,00</b>
IKČR 5.01	4	200,10	600,20
IKČR 5.02	7	5,70	8,80
IKČR 5.03	3	210,00	560,00
IKČR 5.05	3	0,00	0,00
IKČR 5.06	2	10,00	30,00
IKČR 5.07	2	430,00	520,00
IKČR 5.08	3	68,00	95,00
IKČR 5.10	1	0,00	0,00
IKČR 5.11	1	40,00	120,00
<b>Celkový součet</b>	<b>82</b>	<b>7 981,69</b>	<b>13 600,84</b>

## 1.4.3 Prioritní záměry klasifikace C – stručný popis a finanční alokace

K dílčímu cíli 5.01 jsou zařazeny dva prioritní záměry v kategorii C, které je nezbytné realizovat a přesunout do kategorie B. Jsou to:

- 2501002 - Harmonizace informačních koncepcí OVM s informační koncepcí státu, respektive
- 2501015 - Zajištění souladu informačních koncepcí OVS s IK ČR a propojení s procesem schvalování jednotlivých projektů dle UV 889/2015 a zák. 365/2000 Sb.

Zatímco první záměr představuje souhrn všech projektů, kterými jednotlivé OVS uvedou své koncepce do souladu s IKČR, tak druhý záměr představuje centrální úsilí MV (OeG, OHA a dalších útvarů) na podporu a kontrolu těchto lokálních projektů a navazujících nástrojů řízení a koordinace ICT VS ČR.

V dílčím cíli 5.02 je v kategorii C zařazen prioritní záměr:

- 2502009 - Ustavení, obsazení a spuštění útvaru "CIO VS" na MV.

Tento záměr do sebe bude konsolidovat i jednotlivé dílčí záměry představující naplnění předpokladů pro dodržování principů a zásad IKČR. A to včetně vytvoření předpokladu pro realizaci záměrů z DC5.06 – Vydávání ICT standardů. Má-li být dosaženo centrální koordinace ICT ve veřejné správě je nezbytné tento záměr realizovat.

V oblasti opatření dílčího cíle 5.03 – Zavedení metody Enterprise Architecture do praxe úřadů jsou zásadní tři vzájemně se podporující a navazující záměry ve stavu C:

- 2503003 - Nastavení procesu centrální podpory tvorby architektury úřadů.
- 2503005 - Realizace kompletních architektur úřadů v OVS, včetně pilotních projektů
- 2503008 - Vybudování centrálního úložiště architektonických modelů.

I zde první záměr představuje vytvoření centrální znalostní a kapacitní podpory, druhý je nositelem pro plošnou realizaci v OVS a třetí je určen pro zajištění nezbytné IT podpory modelování v podobě centrální sdílené služby.

Důležitými souhrnnými záměry z DC5.06, zahrnujícími v sobě většinu dílčích námětů potřebných pro realizaci principů a zásad IKČR, jsou:

- 2506014 - Vydávání a aktualizace ICT standardů řešení a
- 2506015 - Vydávání standardů ICT managementu.

Náklady na tyto záměry již jsou započteny v nákladech na zřízení a provoz útvaru CIO VS, viz záměr 2502009.

Na podporu umisťování provozních IS a AIS v samostatné působnosti samospráv do eGovernment cloudu je v rámci 5.08 žádoucí naplnit záměr:

- 2508004 - Koordinace vytvoření jednotného standardu seznamu funkčních a ne-funkčních požadavků klíčových řešení (ERP, HR).

V dílčím cíli 5.09 – Propojený datový fond je nutné uskutečnit i záměry, představující centrální podporu PPD znalostmi i sdílenými službami, a to záměry:

- 2509021- Propojený datový fond
- 2509022 - Provoz centrálních řešení, zajišťujících PPDF.
- 2509029 - Klíčový záměr Základní registry 2.0, který je základem rozvoje PPDF, je řešen samostatnými vládními usneseními 411/2017, 650/2018 a navazujícími

Přitom záměr 2509021 obsahuje i nezbytné činnosti poznávání, modelování a publikování informací o vyměřovaných údajích a záměr 2509022 zajišťuje nepřetržitou dodávku centrálních sdílených služeb, které jsou podmínkou transformace agend ke sdílení údajů.

Další, v Katalogu záměrů již evidované nebo do něj v průběhu realizace cílů IKČR, přidané záměry ve stavu „D“ (námět) budou průběžně upřesňovány, konsolidovány a prioritizovány tak, aby se mohly stát součástí aktualizovaných implementačních plánů, zaměřených zejména na přípravu státního rozpočtu a realizaci v roce 2021 a dalších.

## 2 Sestava záměrů dle data ukončení realizace (záměry B,C)

Rok realizace (do) / Měsíc realizace / Název záměru	Počet záměrů	Součet z Exter. náklady realizace od (mil. Kč)	Součet z Exter. náklady realizace do (mil. Kč)
<b>2019</b>	<b>12</b>	<b>20,30</b>	<b>84,50</b>
<b>6</b>	<b>1</b>	<b>0,10</b>	<b>0,20</b>
Příprava novelizace vyhlášky 529/2006 Sb.	1	0,10	0,20
<b>9</b>	<b>2</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Vydání dokumentu Metody řízení ICT VS.	1	0,00	0,00
Vydání Slovníku/Tezauru eGovernmentu	1	0,00	0,00
<b>10</b>	<b>1</b>	<b>5,00</b>	<b>15,00</b>
Vydání Národního architektonického rámce (NAR)	1	5,00	15,00
<b>12</b>	<b>8</b>	<b>15,20</b>	<b>69,30</b>
Služba inteligentního výkladového slovníku pojmů	1	1,00	3,00
Ustavení, obsazení a spuštění útvaru "CIO VS" na MV	1	0,00	0,00
Akční plán pro boj s vendor lock-in a rozšíření využití "open source" ve veřejné správě	1	0,20	0,30
Vybudování portálu code.gov.cz	1	2,00	3,00
Metodická a procesní podpora OpenSource	1	2,00	3,00
Nastavení procesu centrální podpory tvorby architektury úřadů.	1	0,00	10,00
Vybudování centrálního úložiště architektonických modelů	1	10,00	50,00
Vytvoření řídicí a podpůrné struktury (útvary) VS pro eGC	1	0,00	0,00
<b>2020</b>	<b>14</b>	<b>618,50</b>	<b>1 157,50</b>
<b>6</b>	<b>4</b>	<b>3,50</b>	<b>12,50</b>
Registr strategií, koncepcí a záměrů (projektů) eGovernment	1	2,00	10,00
Oddělení sdíleného kódu a vyváženého partnerství - Část pro zásadu Z16	1	0,00	0,00
Transformace stávajících smluvních vztahů a procesů řízení dodávky služeb na vyvážené partnerství.	1	1,50	2,50
Oddělení sdíleného kódu a vyváženého partnerství - Část pro Zásadu Z17	1	0,00	0,00
<b>10</b>	<b>2</b>	<b>200,00</b>	<b>600,00</b>
Harmonizace informačních koncepcí OVM s informační koncepcí státu	1	200,00	600,00
Zajištění souladu informačních koncepcí OVS s IK ČR a propojení s procesem schvalování jednotlivých projektů dle UV 889/2015 a zák. 365/2000 Sb.	1	0,00	0,00
<b>12</b>	<b>8</b>	<b>415,00</b>	<b>545,00</b>
Realizace dynamického nákupního systému pro nákup cloudových služeb IaaS a PaaS ve veřejné správě ČR	1	0,00	0,00
Vytvoření portálu a katalogu (standardů) poptávaných služeb.	1	0,00	0,00
Standardy digitální služby – návrh	1	3,00	6,00

Rok realizace (do) / Měsíc realizace / Název záměru	Počet záměrů	Součet z Exter. náklady realizace od (mil. Kč)	Součet z Exter. náklady realizace do (mil. Kč)
ARES 2.0	1	350,00	400,00
Agendový integrovaný cizinecký agendový systém (ICAS) - prováděcí projekt a zadávací dokumentace	1	30,00	50,00
Koordinace vytvoření jednotného standardu seznamu funkčních a ne-funkčních požadavků klíčových řešení (ERP, HR, ..).	1	5,00	25,00
Integrovaná procesní a komunikační platforma, ESB resortu MSp	1	12,00	12,00
Platforma komunikace a sdílení znalostí programu „Digitální Česko“	1	15,00	52,00
<b>2021</b>	<b>8</b>	<b>336,00</b>	<b>787,00</b>
<b>1</b>	<b>1</b>	<b>30,00</b>	<b>45,00</b>
Publikační datové úložiště resortu MZe	1	30,00	45,00
<b>6</b>	<b>1</b>	<b>40,00</b>	<b>60,00</b>
Databáze informačních povinností s vazbou na IS PES HK	1	40,00	60,00
<b>9</b>	<b>1</b>	<b>10,00</b>	<b>15,00</b>
NaSaPO – Národní sada prostorových objektů	1	10,00	15,00
<b>12</b>	<b>4</b>	<b>256,00</b>	<b>667,00</b>
Realizace kompletních architektur úřadů v OVS, včetně pilotních projektů	1	200,00	500,00
Jednotná účetní, majetková evidence Ministerstva zdravotnictví	1	20,00	40,00
Jednotný systém mzdové a personální evidence Ministerstva zdravotnictví	1	8,00	12,00
Systém státního zdravotního dozoru – evidence zakázek u zdravotních ústavů	1	8,00	15,00
<b>2022</b>	<b>11</b>	<b>1 613,70</b>	<b>2 217,00</b>
<b>1</b>	<b>1</b>	<b>55,00</b>	<b>61,00</b>
Agendový informační systém ISOH 2 Mžp	1	55,00	61,00
<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2,70</b>	<b>50,00</b>
Příprava vybudování eGovernment cloudu	1	2,70	50,00
<b>6</b>	<b>1</b>	<b>20,00</b>	<b>20,00</b>
Open data v resortu ŽP	1	20,00	20,00
<b>9</b>	<b>1</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Zavedení Enterprise architektury úřadu	1	0,00	0,00
<b>12</b>	<b>7</b>	<b>1 536,00</b>	<b>2 086,00</b>
Implementace Standardu digitální služby v jednotlivých centrálních úřadech	1	12,00	24,00
Resortní informační systém KHS MZČR	1	50,00	60,00
Agendový informační systém správy voleb	1	550,00	650,00
Jednotná spisová služba Ministerstva zdravotnictví ČR	1	40,00	50,00
Rozvoj technologické platformy registrů NZIS, modernizace vytěžování jejich obsahu a rozšíření jejich informační kapacity	1	54,00	62,00
Rozvoj informačního systému hygienické služby (hygienických registrů) s výstupy GDPR	1	30,00	40,00
Základní registry 2.0, povýšení infrastruktury, bezodstávkový provoz a rozšíření ref. údajů	1	800,00	1 200,00

Rok realizace (do) / Měsíc realizace / Název záměru	Počet záměrů	Součet z Exter. náklady realizace od (mil. Kč)	Součet z Exter. náklady realizace do (mil. Kč)
<b>2023</b>	<b>8</b>	<b>2 539,60</b>	<b>5 771,83</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>440,00</b>	<b>620,00</b>
Agendový integrovaný cizinecký agendový systém (ICAS) - realizace	1	400,00	500,00
Vytvoření Geoportál 2 CENIA MŽP	1	40,00	120,00
<b>12</b>	<b>7</b>	<b>2 099,60</b>	<b>5 151,83</b>
Institucionalizace elektronizace zdravotnictví – zajištění funkce nově zřizovaného Národního centra elektronického zdravotnictví.	1	168,00	170,00
Enterprise architektura klíčových projektů pro rozvoj elektronizace zdravotnictví	1	20,00	25,00
Analýza a příprava jednotného ERP a HR systému pro veřejnou správu	1	2,10	2,83
Agendový informační systém pro správu daní nDIS, náhrada ADIS, GFŘ	1	1 815,00	4 840,00
PPDF a zavedení AI v AIS průmyslových práv, ÚPV	1	14,50	18,00
Rozvoj autoritativní datové základny elektronického zdravotnictví	1	80,00	96,00
Systém sběru dat ve veřejné správě	1	20,00	100,00
<b>2024</b>	<b>4</b>	<b>270,00</b>	<b>350,00</b>
<b>12</b>	<b>4</b>	<b>270,00</b>	<b>350,00</b>
Vydávání a aktualizace ICT standardů řešení	1	5,00	15,00
Vydávání standardů ICT managementu.	1	5,00	15,00
Rozvoj základní resortní infrastruktury elektronického zdravotnictví ČR	1	260,00	320,00
Rozvoj Národního katalogu otevřených dat	1	0,00	0,00
<b>2025</b>	<b>3</b>	<b>150,00</b>	<b>225,00</b>
<b>1</b>	<b>1</b>	<b>15,00</b>	<b>50,00</b>
Vydání Národního architektonického plánu (NAP)	1	15,00	50,00
<b>10</b>	<b>1</b>	<b>80,00</b>	<b>120,00</b>
Digitalizace vnitřních procesů ČSÚ	1	80,00	120,00
<b>12</b>	<b>1</b>	<b>55,00</b>	<b>55,00</b>
Jednotný metainformační systém státní statistické služby, ČSÚ	1	55,00	55,00
<b>2027</b>	<b>1</b>	<b>913,00</b>	<b>1 103,00</b>
<b>12</b>	<b>1</b>	<b>913,00</b>	<b>1 103,00</b>
Monitorovací systém ESIF MS2021+	1	913,00	1 103,00
<b>Celkový součet</b>	<b>61</b>	<b>6 461,10</b>	<b>11 695,83</b>

## 3 Náklady a pracnosti (záměry B, C)

### 3.1 Přímé výdaje na realizaci záměrů

Název	Stav	Realizace od	Realizace do	Dílčí cíl	Gesční úřad záměru	Exter. náklady realizace od (mil. Kč)	Exter. náklady realizace do (mil. Kč)
Harmonizace informačních koncepcí OVM s informační koncepcí státu	C	03.10.2018	03.10.2020	IKČR 5.01	MV	200	600
Institucionalizace elektronizace zdravotnictví – zajištění funkce nově zřizovaného Národního centra elektronického zdravotnictví.	B	01.01.2019	31.12.2023	IKČR 5.01	MZ	168	170
Příprava novelizace vyhlášky 529/2006 Sb.	C	01.01.2019	30.06.2019	IKČR 5.01	MV	0,1	0,2
Vydání dokumentu Metody řízení ICT VS.	C	03.10.2018	30.09.2019	IKČR 5.01	MV		
Služba inteligentního výkladového slovníku pojmů	B	01.01.2019	31.12.2019	IKČR 5.01	MV	1	3
Zajištění souladu informačních koncepcí OVS s IK ČR a propojení s procesem schvalování jednotlivých projektů dle UV 889/2015 a zák. 365/2000 Sb.	C	03.10.2018	02.10.2020	IKČR 5.01	MV		
Registr strategií, koncepcí a záměrů (projektů) eGovernment	B	01.04.2019	30.06.2020	IKČR 5.01	MMR	2	10
Ustavení, obsazení a spuštění útvaru "CIO VS" na MV	C	01.01.2019	31.12.2019	IKČR 5.02	MV		



Název	Stav	Realizace od	Realizace do	Dílčí cíl	Gesční úřad záměru	Exter. náklady realizace od (mil. Kč)	Exter. náklady realizace do (mil. Kč)
Akční plán pro boj s vendor lock-in a rozšíření využití "open source" ve veřejné správě	C	01.07.2019	31.12.2019	IKČR 5.02	MV	0,2	0,3
Oddělení sdíleného kódu a vyváženého partnerství – Část pro zásadu Z16	C	01.07.2019	30.06.2020	IKČR 5.02	MV	0	0
Vybudování portálu code.gov.cz	C	01.07.2019	31.12.2019	IKČR 5.02	MV	2	3
Metodická a procesní podpora OpenSource	C	01.07.2019	31.12.2019	IKČR 5.02	MV	2	3
Transformace stávajících smluvních vztahů a procesů řízení dodávky služeb na vyvážené partnerství.	C	01.07.2019	30.06.2020	IKČR 5.02	MV	1,5	2,5
Oddělení sdíleného kódu a vyváženého partnerství – Část pro Zásadu Z17	C	01.07.2019	30.06.2020	IKČR 5.02	MV	0	0
Enterprise architektura klíčových projektů pro rozvoj elektronizace zdravotnictví	B	01.01.2019	31.12.2023	IKČR 5.03	MZ	20	25
Nastavení procesu centrální podpory tvorby architektury úřadů.	C	01.01.2019	31.12.2019	IKČR 5.03	MV	0	10
Realizace kompletních architektur úřadů v OVS, včetně pilotních projektů	C	01.01.2019	31.12.2021	IKČR 5.03	MV	200	500
Vybudování centrálního úložiště architektonických modelů	C	01.01.2019	31.12.2019	IKČR 5.03	MV	10	50
Vydání Národního architektonického plánu (NAP)	B	01.01.2017	01.01.2025	IKČR 5.03	MV	15	50

Název	Stav	Realizace od	Realizace do	Dílčí cíl	Gesční úřad záměru	Exter. náklady realizace od (mil. Kč)	Exter. náklady realizace do (mil. Kč)
Vydání Národního architektonického rámce (NAR)	B	01.01.2017	31.10.2019	IKČR 5.03	MV	5	15
Vydání Slovníku/Tezauru eGovernmentu	B	03.10.2019	30.09.2019	IKČR 5.03	MV		
Zavedení Enterprise architektury úřadu	B	01.09.2018	01.09.2022	IKČR 5.03	ÚKZÚZ	0	0
Realizace dynamického nákupního systému pro nákup cloudových služeb IaaS a PaaS ve veřejné správě ČR	C	01.01.2019	31.12.2020	IKČR 5.05	MV		
Příprava vybudování eGovernment cloudu	B	01.12.2016	01.03.2022	IKČR 5.05	MV	2,7	50
Vytvoření portálu a katalogu (standardů) poptávaných služeb.	C	01.01.2019	31.12.2020	IKČR 5.05	MV		
Vytvoření řídicí a podpůrné struktury (útvary) VS pro eGC	C	01.01.2019	31.12.2019	IKČR 5.05	MV		
Vydávání a aktualizace ICT standardů řešení	C	01.01.2020	31.12.2024	IKČR 5.06	MV	5	15
Vydávání standardů ICT managementu.	C	01.01.2020	31.12.2024	IKČR 5.06	MV	5	15
Standardy digitální služby – návrh	B	01.09.2018	31.12.2020	IKČR 5.06	MV	3	6
Implementace Standardu digitální služby v jednotlivých centrálních úřadech	B	01.07.2020	31.12.2022	IKČR 5.06	MV	12	24

Název	Stav	Realizace od	Realizace do	Dílčí cíl	Gesční úřad záměru	Exter. náklady realizace od (mil. Kč)	Exter. náklady realizace do (mil. Kč)
ARES 2.0	C	01.01.2019	31.12.2020	IKČR 5.07	MF	350	400
Digitalizace vnitřních procesů ČSÚ	C	01.01.2020	31.10.2025	IKČR 5.07	ČSÚ	80	120
Resortní informační systém KHS MZČR	B	01.01.2019	31.12.2022	IKČR 5.07	MZ	50	60
Agendový informační systém ISOH 2 Mžp	B	01.01.2019	01.01.2022	IKČR 5.07	MŽP	55	61
Agendový informační systém správy voleb	B	30.06.2019	31.12.2022	IKČR 5.07	MV	550	650
Agendový integrovaný cizinecký agendový systém (ICAS) - prováděcí projekt a zadávací dokumentace	B	01.04.2020	31.12.2020	IKČR 5.07	MV	30	50
Agendový integrovaný cizinecký agendový systém (ICAS) - realizace	B	01.01.2021	01.01.2023	IKČR 5.07	MV	400	500
Jednotná účetní, majetková evidence Ministerstva zdravotnictví	B	01.01.2019	31.12.2021	IKČR 5.08	MZ	20	40
Analýza a příprava jednotného ERP a HR systému pro veřejnou správu	B	16.01.2019	31.12.2023	IKČR 5.08	MV	2,1	2,83
Koordinace vytvoření jednotného standardu seznamu funkčních a ne-funkčních požadavků klíčových řešení (ERP, HR, ...).	C	01.01.2020	31.12.2020	IKČR 5.08	MV	5	25
Jednotný systém mzdové a personální evidence Ministerstva zdravotnictví	B	01.01.2019	31.12.2021	IKČR 5.08	MZ	8	12

Název	Stav	Realizace od	Realizace do	Dílčí cíl	Gesční úřad záměru	Exter. náklady realizace od (mil. Kč)	Exter. náklady realizace do (mil. Kč)
Systém státního zdravotního dozoru – evidence zakázek u zdravotních ústavů	C	01.01.2019	31.12.2021	IKČR 5.08	MZ	8	15
Agendový informační systém pro správu daní nDIS, náhrada ADIS, GFR	B	01.01.2020	31.12.2023	IKČR 5.08	MF	1815	4840
Monitorovací systém ESIF MS2021+	B	01.01.2020	31.12.2027	IKČR 5.08	MMR	913	1103
Jednotný metainformační systém státní statistické služby, ČSÚ	C	01.07.2019	31.12.2025	IKČR 5.08	ČSÚ	55	55
Jednotná spisová služba Ministerstva zdravotnictví ČR	B	01.01.2019	31.12.2022	IKČR 5.08	MZ	40	50
PPDF a zavedení AI v AIS průmyslových práv, ÚPV	B	01.01.2019	31.12.2023	IKČR 5.09	ÚPV	14,5	18
Rozvoj technologické platformy registrů NZIS, modernizace vytěžování jejich obsahu a rozšíření jejich informační kapacity	B	01.06.2019	15.12.2022	IKČR 5.09	ÚZIS	54	62
Integrovaná procesní a komunikační platforma, ESB resortu MSp	B	15.05.2019	31.12.2020	IKČR 5.09	MS	12	12
Rozvoj informačního systému hygienické služby (hygienických registrů) s výstupy GDPR	B	01.01.2019	31.12.2022	IKČR 5.09	MZ	30	40
Základní registry 2.0, povýšení infrastruktury, bezodstávkový provoz a rozšíření ref.údajů	B	30.09.2018	31.12.2022	IKČR 5.09	SZR	800	1200
Rozvoj základní resortní infrastruktury elektronického zdravotnictví ČR	B	01.01.2021	15.12.2024	IKČR 5.09	ÚZIS	260	320

Název	Stav	Realizace od	Realizace do	Dílčí cíl	Gesční úřad záměru	Exter. náklady realizace od (mil. Kč)	Exter. náklady realizace do (mil. Kč)
Rozvoj autoritativní datové základny elektronického zdravotnictví	B	01.01.2021	31.12.2023	IKČR 5.09	ÚZIS	80	96
Publikační datové úložiště resortu MZe	B	01.01.2019	01.01.2021	IKČR 5.10	MZe	30	45
Systém sběru dat ve veřejné správě	B	01.01.2019	31.12.2021	IKČR 5.10	MV	20	100
Rozvoj Národního katalogu otevřených dat	C	01.01.2019	31.12.2024	IKČR 5.10	MV		
Open data v resortu ŽP	B	01.07.2019	30.06.2022	IKČR 5.10	MŽP	20	20
Vytvoření Geoportál 2 CENIA MŽP	C	01.01.2020	01.01.2023	IKČR 5.11	MŽP	40	120
NaSaPO – Národní sada prostorových objektů	B	01.09.2019	30.09.2021	IKČR 5.11	MV	10	15
Platforma komunikace a sdílení znalostí programu „Digitální Česko“	B	01.01.2019	31.12.2020	IKČR 5.12	ÚV	15	52
Databáze informačních povinností s vazbou na IS PES HK	B	01.01.2020	30.06.2021	IKČR 5.12	MPO	40	60

## 3.2 Odhad výdajů na udržitelnost záměrů

Název	Stav	Dílčí cíl	Celkový dopad	Celková náročnost	Gesční úřad záměru	Externí náklady na provoz/udržitelnost (mil. Kč)
Harmonizace informačních koncepcí OVM s informační koncepcí státu	C	IKČR 5.01	3	3	MV	
Institucionalizace elektronizace zdravotnictví – zajištění funkce nově zřizovaného Národního centra elektronického zdravotnictví.	B	IKČR 5.01	5	4	MZ	60
Příprava novelizace vyhlášky 529/2006 Sb.	C	IKČR 5.01	3	1	MV	0
Vydání dokumentu Metody řízení ICT VS.	C	IKČR 5.01	3	1	MV	
Služba inteligentního výkladového slovníku pojmů	B	IKČR 5.01	3	1	MV	0,8
Zajištění souladu informačních koncepcí OVS s IK ČR a propojení s procesem schvalování jednotlivých projektů dle UV 889/2015 a zák. 365/2000 Sb.	C	IKČR 5.01	4	1	MV	
Registr strategií, koncepcí a záměrů (projektů) eGovernment	B	IKČR 5.01	4	2	MMR	16
Ustavení, obsazení a spuštění útvaru "CIO VS" na MV	C	IKČR 5.02	3	2	MV	
Akční plán pro boj s vendor lock-in a rozšíření využití "open source" ve veřejné správě	C	IKČR 5.02	2	2	MV	0
Oddělení sdíleného kódu a vyváženého partnerství – Část pro zásadu Z16	C	IKČR 5.02	3	2	MV	



Název	Stav	Dílčí cíl	Celkový dopad	Celková náročnost	Gesční úřad záměru	Externí náklady na provoz/udržitelnost (mil. Kč)
Vybudování portálu code.gov.cz	C	IKČR 5.02	4	3	MV	2,5
Metodická a procesní podpora OpenSource	C	IKČR 5.02	4	5	MV	2,5
Transformace stávajících smluvních vztahů a procesů řízení dodávky služeb na vyvážené partnerství.	C	IKČR 5.02	4	4	MV	2,5
Oddělení sdíleného kódu a vyváženého partnerství – Část pro Zásadu Z17	C	IKČR 5.02	3	2	MV	0
Enterprise architektura klíčových projektů pro rozvoj elektronizace zdravotnictví	B	IKČR 5.03	3	3	MZ	
Nastavení procesu centrální podpory tvorby architektury úřadů.	C	IKČR 5.03	4	2	MV	
Realizace kompletních architektur úřadů v OVS, včetně pilotních projektů	C	IKČR 5.03	3	3	MV	
Vybudování centrálního úložiště architektonických modelů	C	IKČR 5.03	2	1	MV	9
Vydání Národního architektonického plánu (NAP)	B	IKČR 5.03	5	5	MV	
Vydání Národního architektonického rámce (NAR)	B	IKČR 5.03	5	4	MV	
Vydání Slovníku/Tezauru eGovernmentu	B	IKČR 5.03	3	2	MV	

Název	Stav	Dílčí cíl	Celkový dopad	Celková náročnost	Gesční úřad záměru	Externí náklady na provoz/udržitelnost (mil. Kč)
Zavedení Enterprise architektury úřadu	B	IKČR 5.03	5	5	ÚKZÚZ	7
Realizace dynamického nákupního systému pro nákup cloudových služeb IaaS a PaaS ve veřejné správě ČR	C	IKČR 5.05	5	4	MV	
Příprava vybudování eGovernment cloudu	B	IKČR 5.05	5	5	MV	23,6
Vytvoření portálu a katalogu (standardů) požadovaných služeb.	C	IKČR 5.05	5	4	MV	
Vytvoření řídicí a podpůrné struktury (útvary) VS pro eGC	C	IKČR 5.05	5	4	MV	
Vydávání a aktualizace ICT standardů řešení	C	IKČR 5.06	4	3	MV	
Vydávání standardů ICT managementu.	C	IKČR 5.06	4	3	MV	
Standardy digitální služby – návrh	B	IKČR 5.06	5	5	MV	0
Implementace Standardu digitální služby v jednotlivých centrálních úřadech	B	IKČR 5.06	5	5	MV	0
ARES 2.0	C	IKČR 5.07	5	4	MF	240
Digitalizace vnitřních procesů ČSÚ	C	IKČR 5.07	4	4	ČSÚ	30

Název	Stav	Dílčí cíl	Celkový dopad	Celková náročnost	Gesční úřad záměru	Externí náklady na provoz/udržitelnost (mil. Kč)
Resortní informační systém KHS MZČR	B	IKČR 5.07	4	3	MZ	
Agendový informační systém ISOH 2 Mžp	B	IKČR 5.07	4	4	MŽP	40
Agendový informační systém správy voleb	B	IKČR 5.07	4	4	MV	20
Agendový integrovaný cizinecký agendový systém (ICAS) - prováděcí projekt a zadávací dokumentace	B	IKČR 5.07	4	4	MV	0
Agendový integrovaný cizinecký agendový systém (ICAS) - realizace	B	IKČR 5.07	4	4	MV	200
Jednotná účetní, majetková evidence Ministerstva zdravotnictví	B	IKČR 5.08	3	3	MZ	
Analýza a příprava jednotného ERP a HR systému pro veřejnou správu	B	IKČR 5.08	5	5	MV	
Koordinace vytvoření jednotného standardu seznamu funkčních a ne-funkčních požadavků klíčových řešení (ERP, HR, ..).	C	IKČR 5.08	4	3	MV	
Jednotný systém mzdové a personální evidence Ministerstva zdravotnictví	B	IKČR 5.08	3	3	MZ	
Systém státního zdravotního dozoru – evidence zakázek u zdravotních ústavů	C	IKČR 5.08	3	3	MZ	
Agendový informační systém pro správu daní nDIS, náhrada ADIS, GŘ	B	IKČR 5.08	5	5	MF	0

Název	Stav	Dílčí cíl	Celkový dopad	Celková náročnost	Gesční úřad záměru	Externí náklady na provoz/udržitelnost (mil. Kč)
Monitorovací systém ESIF MS2021+	B	IKČR 5.08	5	5	MMR	540
Jednotný metainformační systém státní statistické služby, ČSÚ	C	IKČR 5.08	4	3	ČSÚ	14
Jednotná spisová služba Ministerstva zdravotnictví ČR	B	IKČR 5.08	2	2	MZ	
PPDF a zavedení AI v AIS průmyslových práv, ÚPV	B	IKČR 5.09	3	3	ÚPV	0
Rozvoj technologické platformy registrů NZIS, modernizace vytěžování jejich obsahu a rozšíření jejich informační kapacity	B	IKČR 5.09	4	4	ÚZIS	20
Integrovaná procesní a komunikační platforma, ESB resortu MSp	B	IKČR 5.09	3	4	MS	10
Rozvoj informačního systému hygienické služby (hygienických registrů) s výstupy GDPR	B	IKČR 5.09	3	3	MZ	
Základní registry 2.0, povýšení infrastruktury, bezodstávkový provoz a rozšíření ref.údajů	B	IKČR 5.09	5	5	SZR	1300
Rozvoj základní resortní infrastruktury elektronického zdravotnictví ČR	B	IKČR 5.09	5	5	ÚZIS	130
Rozvoj autoritativní datové základny elektronického zdravotnictví	B	IKČR 5.09	5	5	ÚZIS	32
Publikační datové úložiště resortu MZe	B	IKČR 5.10	5	3	MZe	12

Název	Stav	Dílčí cíl	Celkový dopad	Celková náročnost	Gesční úřad záměru	Externí náklady na provoz/udržitelnost (mil. Kč)
Systém sběru dat ve veřejné správě	B	IKČR 5.10	3	3	MV	7,5
Rozvoj Národního katalogu otevřených dat	C	IKČR 5.10	1	3	MV	
Open data v resortu ŽP	B	IKČR 5.10	4	4	MŽP	4
Vytvoření Geoportál 2 CENIA MŽP	C	IKČR 5.11	5	4	MŽP	48
NaSaPO – Národní sada prostorových objektů	B	IKČR 5.11	3	3	MV	15
Platforma komunikace a sdílení znalostí programu „Digitální Česko“	B	IKČR 5.12	5	3	ÚV	16
Databáze informačních povinností s vazbou na IS PES HK	B	IKČR 5.12	4	3	MPO	30

## 3.3 Pracnosti realizace záměrů

Gesční úřad / Název záměru	Počet záměrů	Pracnost realizace(dny)
<b>MV</b>	<b>34</b>	<b>53 540</b>
Harmonizace informačních koncepcí OVM s informační koncepcí státu	1	17 600
Příprava novelizace vyhlášky 529/2006 Sb.	1	50
Vydání dokumentu Metody řízení ICT VS.	1	0
Služba inteligentního výkladového slovníku pojmů	1	50
Zajištění souladu informačních koncepcí OVS s IK ČR a propojení s procesem schvalování jednotlivých projektů dle UV 889/2015 a zák. 365/2000 Sb.	1	0
Ustavení, obsazení a spuštění útvaru "CIO VS" na MV	1	2 000
Akční plán pro boj s vendor lock-in a rozšíření využití "open source" ve veřejné správě	1	40
Oddělení sdíleného kódu a vyváženého partnerství – Část pro zásadu Z16	1	150
Vybudování portálu code.gov.cz	1	150
Metodická a procesní podpora OpenSource	1	150
Transformace stávajících smluvních vztahů a procesů řízení dodávky služeb na vyvážené partnerství.	1	100
Oddělení sdíleného kódu a vyváženého partnerství – Část pro Zásadu Z17	1	150
Nastavení procesu centrální podpory tvorby architektury úřadů.	1	4 000
Realizace kompletních architektur úřadů v OVS, včetně pilotních projektů	1	10 000
Vybudování centrálního úložiště architektonických modelů	1	200
Vydání Národního architektonického plánu (NAP)	1	0
Vydání Národního architektonického rámce (NAR)	1	200
Vydání Slovníku/Tezauru eGovernmentu	1	0
Realizace dynamického nákupního systému pro nákup cloudových služeb IaaS a PaaS ve veřejné správě ČR	1	0
Příprava vybudování eGovernment cloudu	1	6 400
Vytvoření portálu a katalogu (standardů) poptávaných služeb.	1	0
Vytvoření řídicí a podpůrné struktury (útvary) VS pro eGC	1	0
Vydávání a aktualizace ICT standardů řešení	1	3 000
Vydávání standardů ICT managementu.	1	3 000
Standardy digitální služby – návrh	1	200
Implementace Standardu digitální služby v jednotlivých centrálních úřadech	1	800
Agendový informační systém správy voleb	1	500
Agendový integrovaný cizinecký agendový systém (ICAS) - prováděcí projekt a zadávací dokumentace	1	400
Agendový integrovaný cizinecký agendový systém (ICAS) - realizace	1	1 200
Analýza a příprava jednotného ERP a HR systému pro veřejnou správu	1	2 000
Koordinace vytvoření jednotného standardu seznamu funkčních a ne-funkčních požadavků klíčových řešení (ERP, HR, ...).	1	200
Systém sběru dat ve veřejné správě	1	1 000
Rozvoj Národního katalogu otevřených dat	1	0
NaSaPO – Národní sada prostorových objektů	1	0
<b>MPO</b>	<b>1</b>	<b>200</b>



Gesční úřad / Název záměru	Počet záměrů	Pracnost realizace(dny)
Databáze informačních povinností s vazbou na IS PES HK	1	200
<b>ÚPV</b>	<b>1</b>	<b>440</b>
PPDF a zavedení AI v AIS průmyslových práv, ÚPV	1	440
<b>MŽP</b>	<b>3</b>	<b>1 600</b>
Agendový informační systém ISOH 2 Mžp	1	500
Open data v resortu ŽP	1	600
Vytvoření Geoportál 2 CENIA MŽP	1	500
<b>MZ</b>	<b>8</b>	<b>8 000</b>
Institucionalizace elektronizace zdravotnictví – zajištění funkce nově zřizovaného Národního centra elektronického zdravotnictví.	1	8 000
Enterprise architektura klíčových projektů pro rozvoj elektronizace zdravotnictví	1	0
Resortní informační systém KHS MZČR	1	0
Jednotná účetní, majetková evidence Ministerstva zdravotnictví	1	0
Jednotný systém mzdové a personální evidence Ministerstva zdravotnictví	1	0
Systém státního zdravotního dozoru – evidence zakázek u zdravotních ústavů	1	0
Jednotná spisová služba Ministerstva zdravotnictví ČR	1	0
Rozvoj informačního systému hygienické služby (hygienických registrů) s výstupy GDPR	1	0
<b>MMR</b>	<b>2</b>	<b>42 200</b>
Registr strategií, koncepcí a záměrů (projektů) eGovernment	1	200
Monitorovací systém ESIF MS2021+	1	42 000
<b>MZe</b>	<b>1</b>	<b>250</b>
Publikační datové úložiště resortu MZe	1	250
<b>MS</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
Integrovaná procesní a komunikační platforma, ESB resortu MSp	1	0
<b>ČSÚ</b>	<b>2</b>	<b>11 750</b>
Digitalizace vnitřních procesů ČSÚ	1	8 000
Jednotný metainformační systém státní statistické služby, ČSÚ	1	3 750
<b>ÚKZÚZ</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
Zavedení Enterprise architektury úřadu	1	0
<b>MF</b>	<b>2</b>	<b>80 200</b>
ARES 2.0	1	200
Agendový informační systém pro správu daní nDIS, náhrada ADIS, GŘ	1	80 000
<b>ÚZIS</b>	<b>3</b>	<b>3 400</b>
Rozvoj technologické platformy registrů NZIS, modernizace vytěžování jejich obsahu a rozšíření jejich informační kapacity	1	400
Rozvoj základní resortní infrastruktury elektronického zdravotnictví ČR	1	2 200
Rozvoj autoritativní datové základny elektronického zdravotnictví	1	800
<b>SZR</b>	<b>1</b>	<b>7 200</b>
Základní registry 2.0, povýšení infrastruktury, bezodstávkový provoz a rozšíření ref.údajů	1	7 200
<b>ÚV</b>	<b>1</b>	<b>100</b>
Platforma komunikace a sdílení znalostí programu „Digitální Česko“	1	100
<b>Celkový součet</b>	<b>61</b>	<b>208 880</b>

### 3.4 Pracnost vázaná na udržitelnost záměr

Gesční úřad / Název záměru	Počet záměrů	Pracnost udržitelnosti (dny)
<b>MV</b>	<b>34</b>	<b>23780</b>
Harmonizace informačních koncepcí OVM s informační koncepcí státu	1	0
Příprava novelizace vyhlášky 529/2006 Sb.	1	0
Vydání dokumentu Metody řízení ICT VS.	1	0
Služba inteligentního výkladového slovníku pojmů	1	80
Zajištění souladu informačních koncepcí OVS s IK ČR a propojení s procesem schvalování jednotlivých projektů dle UV 889/2015 a zák. 365/2000 Sb.	1	0
Ustavení, obsazení a spuštění útvaru "CIO VS" na MV	1	0
Akční plán pro boj s vendor lock-in a rozšíření využití "open source" ve veřejné správě	1	0
Oddělení sdíleného kódu a vyváženého partnerství – Část pro zásadu Z16	1	1600
Vybudování portálu code.gov.cz	1	1200
Metodická a procesní podpora OpenSource	1	1600
Transformace stávajících smluvních vztahů a procesů řízení dodávky služeb na vyvážené partnerství.	1	1600
Oddělení sdíleného kódu a vyváženého partnerství - Část pro Zásadu Z17	1	1600
Nastavení procesu centrální podpory tvorby architektury úřadů.	1	0
Realizace kompletních architektur úřadů v OVS, včetně pilotních projektů	1	0
Vybudování centrálního úložiště architektonických modelů	1	0
Vydání Národního architektonického plánu (NAP)	1	0
Vydání Národního architektonického rámce (NAR)	1	0
Vydání Slovníku/Tezauru eGovernmentu	1	0
Realizace dynamického nákupního systému pro nákup cloudových služeb IaaS a PaaS ve veřejné správě ČR	1	0
Příprava vybudování eGovernment cloudu	1	800
Vytvoření portálu a katalogu (standardů) poptávaných služeb.	1	0
Vytvoření řídicí a podpůrné struktury (útvaru) VS pro eGC	1	0
Vydávání a aktualizace ICT standardů řešení	1	0
Vydávání standardů ICT managementu.	1	0
Standardy digitální služby – návrh	1	0
Implementace Standardu digitální služby v jednotlivých centrálních úřadech	1	800
Agendový informační systém správy voleb	1	4000
Agendový integrovaný cizinecký agendový systém (ICAS) - prováděcí projekt a zadávací dokumentace	1	0
Agendový integrovaný cizinecký agendový systém (ICAS) - realizace	1	2400
Analýza a příprava jednotného ERP a HR systému pro veřejnou správu	1	8000
Koordinace vytvoření jednotného standardu seznamu funkčních a ne-funkčních požadavků klíčových řešení (ERP, HR, ..).	1	0
Systém sběru dat ve veřejné správě	1	100
Rozvoj Národního katalogu otevřených dat	1	0
NaSaPO – Národní sada prostorových objektů	1	0
<b>MPO</b>	<b>1</b>	<b>800</b>

Gesční úřad / Název záměru	Počet záměrů	Pracnost udržitelnosti (dny)
Databáze informačních povinností s vazbou na IS PES HK	1	800
<b>ÚPV</b>	<b>1</b>	<b>420</b>
PPDF a zavedení AI v AIS průmyslových práv, ÚPV	1	420
<b>MŽP</b>	<b>3</b>	<b>1600</b>
Agendový informační systém ISOH 2 Mžp	1	400
Open data v resortu ŽP	1	400
Vytvoření Geoportál 2 CENIA MŽP	1	800
<b>MZ</b>	<b>8</b>	<b>0</b>
Institucionalizace elektronizace zdravotnictví – zajištění funkce nově zřizovaného Národního centra elektronického zdravotnictví.	1	0
Enterprise architektura klíčových projektů pro rozvoj elektronizace zdravotnictví	1	0
Resortní informační systém KHS MZČR	1	0
Jednotná účetní, majetková evidence Ministerstva zdravotnictví	1	0
Jednotný systém mzdové a personální evidence Ministerstva zdravotnictví	1	0
Systém státního zdravotního dozoru – evidence zakázek u zdravotních ústavů	1	0
Jednotná spisová služba Ministerstva zdravotnictví ČR	1	0
Rozvoj informačního systému hygienické služby (hygienických registrů) s výstupy GDPR	1	0
<b>MMR</b>	<b>2</b>	<b>4000</b>
Registr strategií, koncepcí a záměrů (projektů) eGovernment	1	800
Monitorovací systém ESIF MS2021+	1	3200
<b>MZe</b>	<b>1</b>	<b>600</b>
Publikační datové úložiště resortu MZe	1	600
<b>MS</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
Integrovaná procesní a komunikační platforma, ESB resortu MSP	1	0
<b>ČSÚ</b>	<b>2</b>	<b>17000</b>
Digitalizace vnitřních procesů ČSÚ	1	5000
Jednotný metainformační systém státní statistické služby, ČSÚ	1	12000
<b>ÚKZÚZ</b>	<b>1</b>	<b>500</b>
Zavedení Enterprise architektury úřadu	1	500
<b>MF</b>	<b>2</b>	<b>600</b>
ARES 2.0	1	600
Agendový informační systém pro správu daní nDIS, náhrada ADIS, GŘŘ	1	0
<b>ÚZIS</b>	<b>3</b>	<b>6000</b>
Rozvoj technologické platformy registrů NZIS, modernizace vytěžování jejich obsahu a rozšíření jejich informační kapacity	1	800
Rozvoj základní resortní infrastruktury elektronického zdravotnictví ČR	1	4000
Rozvoj autoritativní datové základny elektronického zdravotnictví	1	1200
<b>SZR</b>	<b>1</b>	<b>4800</b>
Základní registry 2.0, povýšení infrastruktury, bezodstávkový provoz a rozšíření ref.údajů	1	4800
<b>ÚV</b>	<b>1</b>	<b>800</b>
Platforma komunikace a sdílení znalostí programu „Digitální Česko“	1	800
<b>Celkový součet</b>	<b>61</b>	<b>60900</b>

## 4 Postupy řízení realizace cílů (záměry B,C)

### 4.1 Přehled pokrytí dílčích cílů záměry

Gesční úřad / Název záměru / Popis záměru	IKČR 5.01	IKČR 5.02	IKČR 5.03	IKČR 5.05	IKČR 5.06	IKČR 5.07	IKČR 5.08	IKČR 5.09	IKČR 5.10	IKČR 5.11	IKČR 5.12	Součet
<b>Harmonizace informačních koncepcí OVM s informační koncepcí státu</b>	1											1
Tento záměr představuje souhrn všech interních a konzultačních projektů, kterými jednotlivé OVS uvedou své lokální koncepce do souladu s IKČR. Vzhledem k transformačnímu charakteru cílů, principů a zásad IKČR nebude naplánování proveditelných změn úřadů snadné a vyžádá si značné množství kvalifikovaných zdrojů uvnitř OVS, v kompetenčních centrech nebo v externích poradenských společnostech. Koordinace úsilí OVS je na zodpovědnosti MV.	1											1
<b>Institucionalizace elektronizace zdravotnictví – zajištění funkce nově zřizovaného Národního centra elektronického zdravotnictví.</b>	1											1
Národní centrum elektronického zdravotnictví (NCeZ) programově a hospodárně koordinuje a podporuje rozvoj elektronického zdravotnictví, udržuje a rozvíjí koncepci elektronizace zdravotnictví. NCeZ bude zřízeno dle zákona o elektronickém zdravotnictví jako zřizované organizace ministerstvem. Předpoklad zřízení leden 2021.	1											1
<b>Příprava novelizace vyhlášky 529/2006 Sb.</b>	1											1
Cíle nové vyhlášky 529 SB. Implementovat proces aktualizace struktury cílů a principů IK ČR do řídicích procesů aktualizace IK OVS (s rozlišením). Vytvořit vhodné prostředí a podmínky pro jednoduché a nebyrokratické hodnocení souladu IK ČR a IK OVS. Podpořit zavedení řízení eGovernment prostřednictvím Enterprise Architektury (EA), aplikované na problematiku souladu IK ČR a IK OVS. Tj. podpořit cíl 5 (5.3) IK ČR.	1											1
<b>Vydání dokumentu Metody řízení ICT VS.</b>	1											1
Usnesením vlády je uloženo MV vydat do 30.9. 2019 následný dokument k IKČR pod názvem Metody řízení ICT VS ČR. tento dokument bude rozpracovávat zejména v IKČR uvedené zásady (obecné principy) řízení ICT. A to jak řízení životního cyklu jednoho IS, tak řízení všech úloh útvarů informatiky a OVS jako celku. Včetně úloh centrální koordinace. Dokument by měl vypracovat zatím neexistující útvar/odbor řízení informatiky a IT standardů MV, který by pak podpořil a kontroloval jeho zavádění do praxe.	1											1

Gesční úřad / Název záměru / Popis záměru	IKČR 5.01	IKČR 5.02	IKČR 5.03	IKČR 5.05	IKČR 5.06	IKČR 5.07	IKČR 5.08	IKČR 5.09	IKČR 5.10	IKČR 5.11	IKČR 5.12	Součet
<b>Služba inteligentního výkladového slovníku pojmů</b>	1											1
Jedná se krátkodobý záměr vytvoření sdílené služby, směřující ke sjednocení užití pojmů (primárně pojmů eGovernmentu a Smart administration, sekundárně s možností využití např. ve Zdravotnictví – eHealth, Stavebnictví, Průmyslu 4.0 a dalších vertikálách). Záměr vychází z možnosti vyjmutí modulu pokročilé thesaurové technologie ze systému ENVHelp provozované Cenía/MŽP, dílčí úpravě a zprovoznění ve formě samostatné služby. Digitální služba by generoval rejstřík a hyperlinky všech identifikovaných pojmů v nahraných html a .docx dokumentech.	1											1
<b>Zajištění souladu informačních koncepcí OVS s IK ČR a propojení s procesem schvalování jednotlivých projektů dle UV 889/2015 a zák. 365/2000 Sb.</b>	1											1
Pro zajištění realizace IKČR prostřednictvím lokálních IK je nezbytné vyvinout značné konzultační, koordinační a kontrolní úsilí, zaměřené nikoli na formální soulad se zákonem 365 a vyhl. 529 (to také), ale zejména na obsahový soulad s cíli, principy a zásadami této IKČR. Nejlepší porozumění a znalosti má 4. MV ČR (OHA), proto se na tom musí podílet. 4. MV ČR (OHA) také bude posuzovat, zda předkládané projekty jsou v souladu s přijatými lokálními IK.	1											1
<b>Registr strategií, koncepcí a záměrů (projektů) eGovernment</b>	1											1
Záměr zahrnuje tvorbu registru strategií a koncepcí záměrů s vazbou na problematiku digitalizace. Bude obsahovat rozpad strategií a koncepcí do jednotlivých cílů a registr záměrů/projektů eGovernment s vazbami projektů na uvedené cíle (včetně podchycení synergií, kde jeden projekt plní cíle různých strategií). Optimální technické řešení by mělo zahrnovat možnost importu OHA formulářů (PDF-XML), dávkové aktualizace přes MS Excel a pomocí webových/restových služeb z aplikací na správu projektových portfolií a NAP/Národního repozitáře EA. Určitým základním prototypem může být katalog záměrů Digitálního Česka. Systém bude sloužit také pro kontrolu využívání sdílených služeb eGovernmentu. Bude prověřena možnost a efektivnost využití IS SEP MV.	1											1
<b>Ustavení, obsazení a spuštění útvaru "CIO VS" na MV</b>		1										1
Všechny cíle, principy, zásady, standardy a metody, o nichž hovoří IKČR (a potažmo všechny koordinační zodpovědnosti z úvodních paragrafů zák. 365/2000 Sb.) musí na MV někdo vykonávat s celostátní působností zodpovědností. Tuto úlohu pouze částečně plní OHA a část OeG, mnoho koordinačních úloh neplní nikdo. Celkový pohled na podporu práce CIO (ředitelů informatiky) jednotlivých OVS neexistuje.		1										1

Gesční úřad / Název záměru / Popis záměru	IKČR 5.01	IKČR 5.02	IKČR 5.03	IKČR 5.05	IKČR 5.06	IKČR 5.07	IKČR 5.08	IKČR 5.09	IKČR 5.10	IKČR 5.11	IKČR 5.12	Součet
<b>Akční plán pro boj s vendor lock-in a rozšíření využití "open source" ve veřejné správě</b>		1										1
Bude provedena analýza právního řádu, která v rámci zásady dobrého hospodáře, ekonomických studií, bezpečnostních pravidel a odborných posudků umožní publikaci zdrojového kódu bez zásahu do zákonů. Dále budou vyhotoveny stanoviska a další podpůrné materiály právní váhy, které může vydat MV či Vláda bez legislativního procesu. Tedy v rámci pravomocí, již svěřených zákonem Vládě a MV. Nebo bude využito moci výkonné svěřené vládě, MV, MF a MPO. Součinnost MF se předpokládá v souvislosti se zákonem o veřejných zakázkách a ekonomickým prostředím. Cílem je bez změny legislativy ujistit veřejnou správu že Open Source je možným řešením smluvních vztahů.		1										1
<b>Oddělení sdíleného kódu a vyváženého partnerství – Část pro zásadu Z16</b>		1										1
Účelem je vybudování oddělení, jež bude mít na starost a v pravomoci shromažďování sdíleného kódu ve státní správě. Zároveň bude provedena úprava zákonů (ZoK, 365/2000Sb. atd), tak aby byla dodržovány zásady Z16 a Z17 (princip „Opt-out“, na základě vyjmenovaných důvodů). Činnosti budou vykonávány i bez ohledu na aktualizaci právního prostředí.		1										1
<b>Vybudování portálu code.gov.cz</b>		1										1
Předmětem záměru je implementace portálového řešení pro sdílení a spolupráci na open source IT zakázkách. Kalkulace zde předpokládá využití GitLab hostovaný na infrastruktuře ČR. Navrhovaný GitLab lze alternovat jiným verzovacím nástrojem, existují však parametry, které by řešení mělo mít. Ty budou definovány zejména v rámci metodiky a je proto třeba realizovat konkrétní kroky ve spolupráci s osobami odpovědnými za vytvoření metodických podkladů (viz další záměry spadající pod Z16 a Z17).		1										1
<b>Metodická a procesní podpora OpenSource</b>		1										1
Open source klade zvýšené nároky na řadu parametrů díla a následného SLA s dodavateli těchto řešení. Právě tyto parametry a doporučení by měla obsáhnout metodika. Jejím smyslem je maximálně usnadnit soutěžení zakázek s otevřenými výstupy a podpořit tak jednotlivé úřady napříč celým životním cyklem open source zakázky (od záměru přes soutěž a implementaci až po řádnou podporu a rozvoj řešení). Kromě samotné metodiky jsou důležitou součástí řešení také klíčové akcelerátory, proaktivní eliminace duplicit na úrovni SW řešení atp.). Kromě výše uvedeného je součástí záměru také sestavení týmu odborníků pro centrální podporu a koordinaci. Tito pracovníci by měli mít za úkol poskytnout konzultace na úrovni horizontální spolupráce a zajišťovat rozvoj metodických podkladů. Tyto metodiky budou zveřejněny též na portálu code.gov.cz		1										1



Gesční úřad / Název záměru / Popis záměru	IKČR 5.01	IKČR 5.02	IKČR 5.03	IKČR 5.05	IKČR 5.06	IKČR 5.07	IKČR 5.08	IKČR 5.09	IKČR 5.10	IKČR 5.11	IKČR 5.12	Součet
<b>Transformace stávajících smluvních vztahů a procesů řízení dodávky služeb na vyvážené partnerství.</b>		1										1
Formulace klíčových právních, věcných a metodických doporučení pro vyvážené partnerství mezi zadavateli a dodavateli. Doporučení by měla mít za cíl zejména proaktivně zamezovat vzniku závislosti na dodavateli a nabídnout pomoc při snaze zbavit se této závislosti. Metodika je silně provázaná s Metodikou řízení open source zakázek (zásada Z16) a řada výstupů bude sdílených. Kromě metodiky by měl i zde vzniknout tým specialistů, kteří budou ošetřovat výstupy, průběžně je zlepšovat, budou vyhodnocovat zpětnou vazbu z veřejných portálů a nabídnou cross-government expertizu dalším OVM.		1										1
<b>Oddělení sdíleného kódu a vyváženého partnerství – Část pro Zásadu Z17</b>		1										1
Účelem je vybudování oddělení, jež bude mít na starost a v pravomoci shromažďování sdíleného kódu ve státní správě. Zároveň bude provedena úprava zákonů (ZoK, 365/2000Sb. atd), tak aby byly dodržovány zásady Z16 a Z17.		1										1
<b>Enterprise architektura klíčových projektů pro rozvoj elektronizace zdravotnictví</b>			1									1
Vytvoření architektonických modelů dle uznávaných standardů pro tvorbu enterprise architektury (TOGAF, ArchiMate), díky kterým bude možné identifikovat jednotlivé komponenty klíčové pro rozvoj elektronizace ve veřejné správě a navrhnout jejich uspořádání takovým způsobem, aby byly budované systémy konzistentní a dokázaly podpořit procesy, vykonávané veřejnou správou.			1									1
<b>Nastavení procesu centrální podpory tvorby architektury úřadů.</b>			1									1
Je nezbytné podpořit implementaci NAR a tvorbu NAP konzultační činností, koordinací a kontrolou MV ČR (OHA) tak, aby nově ustavované architektonické kanceláře zvládly přechod od modelů pro žádosti o stanovisko MV ČR (OHA) k modelům celého úřadu pro podporování rozhodování o jeho rozvoji a o celkové správě portfolia aktiv. K tomu je nutné OHA zmocnit, pozměnit jeho strukturu a doplnit kapacity architektů, zaměřených na problematiku jednotlivých sektorů/resortů VS a jednotlivých klíčových doména a oblastí architektury úřadů. Záměr je nutno realizovat rychle, aby OVS mohly hotovou EA využít pro aktualizace svých IK dle zákona.			1									1
<b>Realizace kompletních архитектур úřadů v OVS, včetně pilotních projektů</b>			1									1
Vytvoření modelu celkové architektury úřadu, na podporu jeho Informační koncepce, investičního plánování, řízení služeb, žádostí na OHA apod. je práce na 6-12 měsíců, v kombinaci interních a externích zdrojů. Zodpovědnost za ni nese každá povinná osoba (OVS) ze zákona, za koordinaci a jednotnost tohoto úsilí odpovídá MV OHA.			1									1

Gesční úřad / Název záměru / Popis záměru	IKČR 5.01	IKČR 5.02	IKČR 5.03	IKČR 5.05	IKČR 5.06	IKČR 5.07	IKČR 5.08	IKČR 5.09	IKČR 5.10	IKČR 5.11	IKČR 5.12	Součet
<b>Vybudování centrálního úložiště architektonických modelů</b>			1									1
Tvorba a distribuce modelů centrálních sdílených služeb a povinných architektonických vzorů, kontrola a harmonizace modelů architektur jednotlivých OVS, vyhodnocování a koordinace obsahu Národního architektonického plánu vyžaduje robustní a výkonný sdílený modelovací nástroj, standardně integrovaný na nástroje OVS nebo jim poskytovaný jako služba. Tento modelovací nástroj musí být také integrovaný na základní řídicí evidence eGovernmentu, tj. zejména na RPP jako Meta-IS. Aktuálně OHA žádným modelovacím nástrojem nedisponuje.			1									1
<b>Vydání Národního architektonického plánu (NAP)</b>			1									1
Realizovat Vytvářet, publikovat a průběžně školit modely užití sdílených služeb státu v oblasti eGovernmentu. Modely doplnit srozumitelnými popisy (white paper) sdílených služeb státu na všech vrstvách EA (jak provázáno a jak používat ne jak implementováno). Je nezbytné podpořit implementaci NAR a tvorbu NAP konzultační činností, koordinací a kontrolou 4. MV ČR (OHA) tak, aby nově ustavované architektonické kanceláře zvládly přechod od modelů pro žádosti o stanovisko 4. MV ČR (OHA) k modelům celého úřadu pro podporování rozhodování o jeho rozvoji a o celkové správě portfolia aktiv.			1									1
<b>Vydání Národního architektonického rámce (NAR)</b>			1									1
V souladu s usnesením vlády 629/2018 o Digitálním Česku a Informační koncepci ČR musí MV do konce září 2019 vydat a následně aktualizovat Národní architektonický rámec (NAR) jakožto jednotnou celostátní metodiku používání metody architektury úřadů (Enterprise Architecture) na podporu řízení digitální transformace VS, rozvoje eGovernmentu a efektivního ICT veřejné správy. NAR je adaptací mezinárodních standardů TOGAF a ArchiMate na podmínky centrální koordinace veřejné správy.			1									1
<b>Vydání Slovníku/Tezauru eGovernmentu</b>			1									1
Výkladový slovník eGovernmentu bude koordinován s vytvářením, respektive využitím tezaurů CzechVoc, respektive EuroVoc v rámci projektu eSbírka/eLegislativa			1									1
<b>Zavedení Enterprise architektury úřadu</b>			1									1
Cílem záměru je v úřadu ÚKZÚZ zavést řízení architektury prostřednictvím standardů eGovernment v souladu s rámcem TOGAF, Národním architektonickým rámcem a Národním architektonickým plánem ČR. Předmětem je nejenom zavést EA, ale i redokumentovat existující architekturu a průběžně vzdělávat interní zaměstnance ÚKZÚZ v oblasti Enterprise architektury. Klíčovým úkolem je zavést v organizaci úřad Hlavního architekta, obsadit tuto pozici a zajistit odpovídající kompetence.			1									1

Gesční úřad / Název záměru / Popis záměru	IKČR 5.01	IKČR 5.02	IKČR 5.03	IKČR 5.05	IKČR 5.06	IKČR 5.07	IKČR 5.08	IKČR 5.09	IKČR 5.10	IKČR 5.11	IKČR 5.12	Součet
<b>Realizace dynamického nákupního systému pro nákup cloudových služeb IaaS a PaaS ve veřejné správě ČR</b>				1								1
V souladu s návrhem SAZ G-CLOUD realizovat dynamický nákupní systém cloudových služeb pro potřeby spolupracujících OVM, vytvořit řídicí strukturu systému a definovat katalog poptávaných služeb				1								1
<b>Příprava vybudování eGovernment cloudu</b>				1								1
Úkol zahrnuje vytvoření eGovernment cloudu (dále jen eGC) (státní a komerční) pro potřeby veřejné správy ČR – pro poskytování online služeb na úrovních IaaS (Infrastructure as a Service), PaaS (Platform as a Service) a SaaS (Software as a Service). V komerční části eGC se soustředíme na pořízování různých dynamickým nákupním systémem vysoutěžených služeb (IaaS, PaaS, SaaS) komerčních poskytovatelů. Státní část eGC se soustředí na budování sdílených platform (PaaS) a infrastruktury (IaaS) pro jedinečné a centrálně poskytované zákony definované služby ISVS. Tento úkol také vyplývá z dokumentu „Strategie rozvoje ICT služeb veřejné správy“, schválený usnesením vlády ČR dne 2. listopadu 2015, který popisuje nedostatky současného stavu řízení a provozování informačních a komunikačních technologií ve veřejné správě. Součástí implementace bude bezpečné uchovávání datových fondů kritické infrastruktury v státní části cloudu v souladu s bezpečnostní politikou definovanou v Souhrnné analytické zprávě.				1								1
<b>Vytvoření portálu a katalogu (standardů) poptávaných služeb.</b>				1								1
V souladu s návrhem SAZ G-CLOUD realizovat dynamický nákupní systém cloudových služeb pro potřeby spolupracujících OVM, vytvořit řídicí strukturu systému a definovat katalog poptávaných služeb				1								1
<b>Vytvoření řídicí a podpůrné struktury (útvary) VS pro eGC</b>				1								1
V souladu s návrhem SAZ G-CLOUD realizovat dynamický nákupní systém cloudových služeb pro potřeby spolupracujících OVM, vytvořit řídicí strukturu systému a definovat katalog poptávaných služeb				1								1
<b>Vydávání a aktualizace ICT standardů řešení</b>					1							1
Klienti MV v oblasti ICT koordinace potřebují a vyžadují a cíle a zásady IKČR ukládají MV vydávat potřebné celostátně jednotné ICT standardy, a to jak pro prvky řešení (v tomto záměru) - formáty, protokoly, šablony, katalogy prvků UX apod., tak pro metody řízení (v druhém záměru). Standardy by měl vydávat dosud chybějící útvar MV, například zvaný Odbor /oddělení Řízení a standardizace IT (ŘSIT), slangově také zvaný "CIO VS".					1							1

Gesční úřad / Název záměru / Popis záměru	IKČR 5.01	IKČR 5.02	IKČR 5.03	IKČR 5.05	IKČR 5.06	IKČR 5.07	IKČR 5.08	IKČR 5.09	IKČR 5.10	IKČR 5.11	IKČR 5.12	Součet
<b>Vydávání standardů ICT managementu.</b>					1							1
Klienti MV v oblasti ICT koordinace potřebují a vyžadují a cíle a zásady IKČR ukládají MV vydávat potřebné celostátně jednotné ICT standardy, a to jak pro prvky řešení (v druhém záměru) - formáty, protokoly, šablony, katalogy prvků UX apod., tak pro metody řízení (v tomto záměru) - rozpracování zásad IKČR do metodiky, návodů, check-listů, vzorové ZD, smlouvy, KPI a SLA, náplně práce, procesy ITSM apod.. Standardy by měl vydávat dosud chybějící útvar MV, například zvaný Odbor /oddělení Řízení a standardizace IT (ŘSIT), slangově také zvaný "CIO VS".					1							1
<b>Standardy digitální služby – návrh</b>					1							1
Je třeba vytvořit právní, edukační, procesní, metodické a konzultační prostředí pro zadavatele, zpracovatele, předkladatele, ent. architektky a posuzovatele nových a obnovovaných ITC služeb.					1							1
<b>Implementace Standardu digitální služby v jednotlivých centrálních úřadech</b>					1							1
Implementace nového standardu do prostředí pro zadavatele, zpracovatele, předkladatele, ent. architektky a posuzovatele nových a obnovovaných ICT služeb.					1							1
<b>ARES 2.0</b>						1						1
Zásadní modernizace IS Administrativní Registr Ekonomických Subjektů						1						1
<b>Digitalizace vnitřních procesů ČSÚ</b>						1						1
V rámci této skupiny projektů budou postupně jednotlivé procesy ČSÚ převáděny do podoby s maximální mírou podpory informačními technologiemi. Nejvýznamnějšími komponentami finálního řešení bude: • Zabezpečený elektronický archiv • DMS (dokument management systém) • WMS (workflow management systém) • EKIS (ekonomický informační systém (jako část ERP systému)) • PAM IS (personální a mzdový informační systém) • eSSL (informační systém spisové služby) Provázanost jednotlivých agend a jejich dat bude řešena pomocí vnitropodnikové sběrnice ESB. Cílem je, aby vnitřní chod úřadu byl plně podporován elektronickými prostředky, procesy jsou vysoce efektivní bez duplicit a veškerá data jsou elektronicky archivována (včetně el. podpisů a časových razítek) s možností rychlého dohledání						1						1
<b>Resortní informační systém KHS MZČR</b>						1						1
Agregovat a integrovat data spravovaná a sdružovaná státní správou ve zdravotnictví, hygienické službě a umožnit sdílení všemi zainteresovanými subjekty. Vybrané údaje veřejně zpřístupnit v podobě otevřených dat. Propojit agendové informační systémy hygienické služby.						1						1

Gesční úřad / Název záměru / Popis záměru	IKČR 5.01	IKČR 5.02	IKČR 5.03	IKČR 5.05	IKČR 5.06	IKČR 5.07	IKČR 5.08	IKČR 5.09	IKČR 5.10	IKČR 5.11	IKČR 5.12	Součet
<b>Agendový informační systém ISOH 2 Mžp</b>						1						1
Zajištění aplikační podpory agend odpadového hospodářství jednotným způsobem na bázi sdílení a centrálního managementu odpadových dat.						1						1
<b>Agendový informační systém správy voleb</b>						1						1
<p>Informační systém správy voleb (ISSV) bude informačním systémem veřejné správy spojujícím v sobě online nástroje pro přístup k jednotlivým volebním agendám pro všechny zúčastněné strany.</p> <p>Správce systému bude Ministerstvo vnitra.</p> <p>K informačnímu systému budou přistupovat správní úřady v roli volebních orgánů, kandidující subjekty, voliči, soudy i široká veřejnost. Každý dle svého právního postavení a rozsahu oprávnění v té které agendě.</p> <p>Informační systém správy voleb zahrne následující součásti:</p> <p>1. Jednotný seznam voličů – jedna celostátní databáze, vytvářená v základu automaticky z ostatních informačních systémů veřejné správy. Obce a zastupitelské úřady budou editovat jen dílčí údaje.</p> <p>Zároveň bude možné zrušit místní příslušnost pro vydání voličského průkazu.</p> <p>2. Registr kandidátních listin – informační systém založený na široce přístupném elektronickém podání kandidátní listiny bude plněn dříve již při podávání kandidátních listin. Systém umožní též nahlížení do spisu a zveřejňování dat ve veřejné části ISSV.</p> <p>3. Registr členů okrskových volebních komisí – systém umožní volebním stranám online nominace členů komisí a starostům pomůže s organizací činnosti komisí, rozesíláním pozvánek a případně i evidencí docházky a výpočtem odměn členů komisí.</p> <p>4. Nástroj ePetice – státem garantovaný portál nabídne nezávislým kandidátům za správní poplatek možnost založit si účet pro sběr podpisů voličů na podporu kandidatury. Voliči budou podporu poskytovat potvrzením elektronickou identitou. ISSV bude nástrojem administrace přípravy a organizačně technického zabezpečení voleb, nikoli nástrojem samotného hlasování. Zavedení ISSV nebude vyžadovat zásahy do způsobu přepočítávání hlasů na mandáty v jednotlivých druzích voleb.</p> <p>ISSV je připravován se záměrem co největšího využití nástrojů e-governmentu při správě voleb. Databáze, úkony, podání, publikace a další náležitosti, které bude možné při zachování integrity volebních procesů a dostupnosti realizace volebního práva převést do výlučné elektronické podoby, do ní budou převedeny.</p>						1						1

Gesční úřad / Název záměru / Popis záměru	IKČR 5.01	IKČR 5.02	IKČR 5.03	IKČR 5.05	IKČR 5.06	IKČR 5.07	IKČR 5.08	IKČR 5.09	IKČR 5.10	IKČR 5.11	IKČR 5.12	Součet
<b>Agendový integrovaný cizinecký agendový systém (ICAS) - prováděcí projekt a zadávací dokumentace</b>						1						1
<p>Úsilí směřuje ke strategickému cíli, kterým je vývoj a realizace nového či reformovaného integrovaného cizineckého administrativního systému (ICAS), který by vyhovoval potřebám OAMP. Jeho spuštění bychom rádi naplánovali v horizontu čtyř let.</p> <p>OAMP chce novým ICAS reformovat komunikaci úřadu s klientem a snížit administrativní zátěž plně v souladu s probíhajícími státními reformami dle Národního programu reform, konkrétně pak např. kapitoly eGovenmentu, Digitální agenda a ČR, Snižování administrativní zátěže a dalšími.</p> <p>Od nového informačního systému tedy očekáváme:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sloučení dnes používaných informačních systémů do jednoho.</li> <li>- Vyšší míru elektronizace, provázanosti s dalšími informačními systémy státní správy a využívání nových komunikačních nástrojů směrem ke klientovi.</li> <li>- Zjednodušení managementu správního řízení a evidence na úseku povolování pobytu cizince na území v rámci o povolení k pobytu nad 90 dnů</li> <li>o povolení zaměstnanecké karty</li> <li>o povolení k přechodnému pobytu</li> <li>o povolení k trvalému pobytu</li> <li>o evidenčních úkonů a plnění povinností cizincem</li> <li>- Snížení administrativní zátěže úředníka i klienta úřadu.</li> <li>- Zpřístupnění nového komunikačního kanálu klientům úřadu.</li> <li>- Zautomatizování procesů efektivním propojením informačních systémů státní správy.</li> <li>- Zkrácení délky správního řízení.</li> <li>- Eliminování počtu úkonů úředníka a potřebných návštěv úřadu klientem.</li> <li>- Zefektivnění sdílení a využívání informací mezi úřady a institucemi pro zvýšení bezpečnosti výkonu agendy.</li> </ul> <p>Realizace celého projektu by měla probíhat v níže uvedených 3 fázích, kdy fáze 1 by měla být realizována v roce 2019 a její financování by mělo být zajištěno podporou Evropské komise. Fáze 2 pak plánujeme zahájit v roce 2020, a to pravděpodobně i za použití prostředků z národního rozpočtu (spolufinancování či plné financování). Ve 3 fázi pak již půjde o samotný vývoj nového systému na základě zadávací dokumentace.</p> <p>1. fáze - Precizně a kvalitně provedená analýza proveditelnosti; výsledkem budou navržené prototypy architektury</p> <p>2. fáze - Zadávací dokumentace nového integrovaného systému dle zvoleného prototypu architektury</p> <p>3. fáze - Samotná realizace a vytvoření ICAS.</p>						1						1



Gesční úřad / Název záměru / Popis záměru	IKČR 5.01	IKČR 5.02	IKČR 5.03	IKČR 5.05	IKČR 5.06	IKČR 5.07	IKČR 5.08	IKČR 5.09	IKČR 5.10	IKČR 5.11	IKČR 5.12	Součet
<b>Agendový integrovaný cizinecký agendový systém (ICAS) - realizace</b>						1						1
<p>Úsilí směřuje ke strategickému cíli, kterým je vývoj a realizace nového či reformovaného integrovaného cizineckého administrativního systému (ICAS), který by vyhovoval potřebám OAMP. Jeho spuštění bychom rádi naplánovali v horizontu čtyř let.</p> <p>OAMP chce novým ICAS reformovat komunikaci úřadu s klientem a snížit administrativní zátěž plně v souladu s probíhajícími státními reformami dle Národního programu reform, konkrétně pak např. kapitoly eGovenmentu, Digitální agenda a ČR, Snižování administrativní zátěže a dalšími.</p> <p>Od nového informačního systému tedy očekáváme:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sloučení dnes používaných informačních systémů do jednoho.</li> <li>- Vyšší míru elektronizace, provázanosti s dalšími informačními systémy státní správy a využívání nových komunikačních nástrojů směrem ke klientovi.</li> <li>- Zjednodušení managementu správního řízení a evidence na úseku povolování pobytu cizince na území v rámci o povolení k pobytu nad 90 dnů</li> <li>o povolení zaměstnanecké karty</li> <li>o povolení k přechodnému pobytu</li> <li>o povolení k trvalému pobytu</li> <li>o evidenčních úkonů a plnění povinností cizincem</li> <li>- Snížení administrativní zátěže úředníka i klienta úřadu.</li> <li>- Zpřístupnění nového komunikačního kanálu klientům úřadu.</li> <li>- Zautomatizování procesů efektivním propojením informačních systémů státní správy.</li> <li>- Zkrácení délky správního řízení.</li> <li>- Eliminování počtu úkonů úředníka a potřebných návštěv úřadu klientem.</li> <li>- Zefektivnění sdílení a využívání informací mezi úřady a institucemi pro zvýšení bezpečnosti výkonu agendy.</li> </ul> <p>Realizace celého projektu by měla probíhat v níže uvedených 3 fázích, kdy fáze 1 by měla být realizována v roce 2019 a její financování by mělo být zajištěno podporou Evropské komise. Fázi 2 pak plánujeme zahájit v roce 2020, a to pravděpodobně i za použití prostředků z národního rozpočtu (spolufinancování či plné financování). Ve 3 fázi pak již půjde o samotný vývoj nového systému na základě zadávací dokumentace.</p> <p>1. fáze - Precizně a kvalitně provedená analýza proveditelnosti; výsledkem budou navržené prototypy architektury</p> <p>2. fáze - Zadávací dokumentace nového integrovaného systému dle zvoleného prototypu architektury</p> <p>3. fáze - Samotná realizace a vytvoření ICAS.</p>						1						1

Gesční úřad / Název záměru / Popis záměru	IKČR 5.01	IKČR 5.02	IKČR 5.03	IKČR 5.05	IKČR 5.06	IKČR 5.07	IKČR 5.08	IKČR 5.09	IKČR 5.10	IKČR 5.11	IKČR 5.12	Součet
<b>Jednotná účetní, majetková evidence Ministerstva zdravotnictví</b>							1					1
Aplikace finančního účetního a majetkového systému pro 14 krajských hygienických stanic, 2 zdravotní ústavy a Státní zdravotní ústav v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek, GDPR, kybernetické bezpečnosti.							1					1
<b>Analýza a příprava jednotného ERP a HR systému pro veřejnou správu</b>							1					1
Vláda České republiky ve svém programovém prohlášení ze dne 27. června 2018 v kapitole Digitální Česko definuje jako jeden z několika zásadních kroků – „V maximální míře budeme využívat sdílených služeb, a to nejen datových center a serverů, ale i celých agend společných pro více úřadů“. Záměrem Ministerstva vnitra je centrálně poskytovat úřadům chytré, spolehlivé a moderní ICT služby pro sjednocenou podporu ekonomických agend a agend řízení lidských zdrojů a tím přispět k efektivnímu vynakládání prostředků na chod státní správy. Tyto ICT služby by byly poskytovány formou cloudových služeb jako SaaS s možným využitím státního cloudu SeGc v oblasti služby IaaS. Ministerstvo vnitra vybudovalo a již 20 let provozuje v prostředí státní správy významný ERP systém - Ekonomický informační systém podporující ekonomické procesy, procesy řízení lidských zdrojů, řídicí procesy managementu a další související procesy důležité pro chod útvarů ministerstva vnitra, Policie České republiky a Hasičského záchranného sboru České republiky. Systém zpracovává údaje přibližně 70 000 zaměstnanců v pracovněprávním i služebním poměru dle třech zákonů upravujících pracovně právní a služební vztahy (zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, zákon č. 234/2014 Sb., o státní službě a zákon č. 361/2003 Sb., o služebním poměru příslušníků bezpečnostních sborů) a sjednocuje práci zhruba 14 400 uživatelů. Realizace záměru je Ministerstvem vnitra plánována jako sekvence 4 navazujících projektů v letech 2019 až 2023, zajišťujících realizaci technologií cloudu a in-memory computing (SAP 4/HANA) pro EKIS MV). Jednotný systém sníží finanční i časovou náročnost těchto implementací. Při realizaci bude zajištěn plynulý a spolehlivý chod EKIS MV, včetně potřeby přijetí odpovídajících opatření k ochraně osobních údajů příslušníků a zaměstnanců HZS ČR, pro případ propojení EKIS MV s jinými informačními systémy nebo poskytování ICT služeb jiným subjektům veřejné správy.							1				1	



Gesční úřad / Název záměru / Popis záměru	IKČR 5.01	IKČR 5.02	IKČR 5.03	IKČR 5.05	IKČR 5.06	IKČR 5.07	IKČR 5.08	IKČR 5.09	IKČR 5.10	IKČR 5.11	IKČR 5.12	Součet
<b>Koordinace vytvoření jednotného standardu seznamu funkčních a ne-funkčních požadavků klíčových řešení (ERP, HR, .).</b>							1					1
Pro usnadnění pořizování IS, ať již prostřednictvím eGovernment Cloudu nebo On-Premise (do vlastnictví OVM), je třeba poskytnout unifikované základní seznamy funkčních a ne-funkčních požadavků na hledaná řešení formou centrálně spravovaného standardu. To nevylučuje, aby OVM dle potřeby nad rámec objednávaly rozšiřující funkce, ale umožní to efektivní standardizaci v konkurenčním prostředí, a to zejména pro vysoce standardizovatelné funkce veřejné správy.							1					1
<b>Jednotný systém mzdové a personální evidence Ministerstva zdravotnictví</b>							1					1
Zajištění dlouhodobé stabilní podpory životního cyklu (pořízení, provoz, údržba, obnova) centrálně provozované aplikace mzdového a personálního systému pro 14 KHS, 2 zdravotní ústavy a Státní zdravotní ústav s ohledem na dlouhodobou udržitelnost a odolnost proti VendorLock efektu v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek, GDPR, kybernetickou bezpečností.							1					1
<b>Systém státního zdravotního dozoru – evidence zakázek u zdravotních ústavů</b>							1					1
Jednotné on-line zadávání požadavků/zakázek na služby státního zdravotního dozoru přes webovou aplikaci, on-line přehled o stavu čerpání finančních prostředků na služby státního zdravotního dozoru podle výše objednávek, stav vyřizovaných objednávek, čerpání finančních prostředků na služby státního zdravotního dozoru podle výše fakturace. Vazba na jednotný systém účetní evidence s vyloučením duplicit. Nástroj pro MZ ČR z hlediska koordinace účelného vynakládání prostředků na státní zdravotní dozor všech hygienických stanic.							1					1
<b>Agendový informační systém pro správu daní nDIS, náhrada ADIS, GFR</b>							1					1
Obměna informačního systému pro správu daní, jeho výrazná modernizace a odstanění vendor-lock-in. Jedná se o komplexní zajištění odpovídající IT podpory pro plnění všech kompetencí FS. Bude zvoleno takové řešení, aby nedocházelo k závislosti na jednom dodavateli a aby umožňovalo plně transparentní a otevřený postup v oblasti zadávání VZ							1					1
<b>Monitorovací systém ESIF MS2021+</b>							1					1
Efektivní spolupráce s partnery řad implementační struktury ESIF a realizace IS MS2021+							1					1

Gesční úřad / Název záměru / Popis záměru	IKČR 5.01	IKČR 5.02	IKČR 5.03	IKČR 5.05	IKČR 5.06	IKČR 5.07	IKČR 5.08	IKČR 5.09	IKČR 5.10	IKČR 5.11	IKČR 5.12	Součet
<b>Jednotný metainformační systém státní statistické služby, ČSÚ</b>							1					1
Zajištěná služba – provoz společného metainformačního systému pro sběr, ukládání, zpracování, přenos a publikování statistických dat pro potřeby orgánů státní statistické služby. Uvedený záměr vytváří oporu konceptu dalších předložených záměrů ČSÚ, a to zejména „Unifikované vstupní rozhraní“ pro přebírání údajů z informačních systémů ekonomických subjektů či „Portál pro povinné poskytování (předání) dat“ pro sběr dat prostřednictvím jednoho sběrného místa. Hlavní aktivity – aplikování jednotné metodické koncepce v rámci procesu statistických zjišťování, zejména při vytváření metadatových popisů vstupních i výstupních statistických dat; modernizace metainformačního systému, který slouží k uložení potřebných statistických proměnných, klasifikací a číselníků, definic kontrol vstupních dat, definic okruhu zpravodajských jednotek, definic postupů při zpracování a ukládání statistických dat pro potřeby jejich přenosu a publikování; sjednocení formy statistických formulářů a způsobu sběru dat od respondentů; vytvoření rozhraní pro externí uživatele; vytvoření rozhraní pro navazující aplikace, vytvoření HelpDesku pro orgány státní statistické služby, jehož prostřednictvím bude řízena komunikace s ČSÚ v průběhu přípravy resortních statistických formulářů a výstupů z těchto zjišťování. Hlavní přínos - zajištění jednotné koncepce metodických postupů k vytváření metadatových popisů statistických dat, centralizace přípravy a sjednocení formy statistických formulářů a způsobu předávání statistických dat, jejichž předpokladem je usnadnění plnění povinnosti státní statistické služby zpravodajským jednotkám a zefektivnění výkonu státní statistické služby.							1					1
<b>Jednotná spisová služba Ministerstva zdravotnictví ČR</b>							1					1
Cílem projektu je dobudování jednotného systému spisové služby MZ ČR.							1					1

Gesční úřad / Název záměru / Popis záměru	IKČR 5.01	IKČR 5.02	IKČR 5.03	IKČR 5.05	IKČR 5.06	IKČR 5.07	IKČR 5.08	IKČR 5.09	IKČR 5.10	IKČR 5.11	IKČR 5.12	Součet
<b>PPDF a zavedení AI v AIS průmyslových práv, ÚPV</b>								1				1
<p>Systém průmyslových práv slouží jako zdrojový systém pro propojený datový fond, a to nejen v rámci českého eGovernmentu, ale i v rámci spolupráce s mezinárodními i národními organizacemi v oblasti průmyslového vlastnictví. Rozvoj Systému průmyslových práv je rozdělen do čtyř dílčích projektů.</p> <p>A) Úprava Systému průmyslových práv – uživatelské požadavky a legislativní změny</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Realizace úprav Systému průmyslových práv na základě uživatelských požadavků a požadavků spojených se změnami legislativy. Projekty jsou realizovány průběžně v pětiletém plánu tohoto záměru. S ohledem na nutnost reagovat na změny legislativy a uživatelských potřeb je záměr realizován postupně v ročním cyklu.</li> </ul> <p>B) Zapojení systému umělé inteligence a strojového učení do řízení o předmětech průmyslových práv</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Záměrem je nahrazení vybraných rutinních uživatelských činností automatizovaným systémem. Příkladem takových činností je zařizování do Mezinárodního patentového třídění, Mezinárodní třídění obrazových prvků ochranných známek, příprava rozhodnutí v rutinních agendách apod.</li> </ul> <p>C) Zapojení systému umělé inteligence a strojového učení do komunikace s interními uživateli</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Záměrem je automatizace adaptačního procesu a poskytování odborné podpory stávajícím zaměstnancům při vykonávání agend. Systém bude naplněn všemi relevantními předpisy a doporučeními. Systém umožní uživatelům podkládat dotazy týkající se vykonávání agend a dostanou relevantní odpověď bez nutnosti manuálního vyhledávání v předpisech.</li> </ul> <p>D) Zajištění vydávání všech listin vydávaných ÚPV v elektronické podobě (osvědčení)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Elektronické listiny vydávané Úřadem (osvědčení) budou vydávány i v elektronické podobě. Stávající osvědčení vydávaná na vodoznakovém papíru budou vydávána jen na vyžádání. Realizace tohoto záměru se dotkne Informačního systému duševního vlastnictví a Systému průmyslových práv.</li> </ul>								1				1

Gesční úřad / Název záměru / Popis záměru	IKČR 5.01	IKČR 5.02	IKČR 5.03	IKČR 5.05	IKČR 5.06	IKČR 5.07	IKČR 5.08	IKČR 5.09	IKČR 5.10	IKČR 5.11	IKČR 5.12	Součet
<b>Rozvoj technologické platformy registrů NZIS, modernizace vytěžování jejich obsahu a rozšíření jejich informační kapacity</b>								1				1
Zvýšení informační kapacity a NZIS – Národního zdravotního informačního systému – a vývoj nezbytných podpůrných SW aplikací a komponent těchto registrů přinesou cílové skupině možnost využití stávajících cenných dat obsažených v NZIS. Projekt rovněž zásadně přispěje k efektivnějšímu sběru dat, lepšímu využití informací státní správou a celkovému rozvoji systému resortních registrů NZIS jako takových. Je tím řešena nedostatečná analytická a informační podpora cílových institucí, která je dosud z registrů NZIS poskytována, a díky které není využití dat NZIS pro potřeby řízení a optimalizace systému zdravotní péče dostatečné. Cílovou skupinu v projektu Rozvoj technologické platformy NZIS tvoří zejména centrální státní úřady, krajské úřady a organizační složky státu. Součástí jsou samozřejmě zaměstnanci všech zmíněných institucí.								1				1
<b>Integrovaná procesní a komunikační platforma, ESB resortu MSP</b>								1				1
Vznik integrované aplikační a komunikační platformy má do budoucna standardizovat nově vznikající řešení. Platforma má dále cíl sjednotit způsob komunikace mezi informačními systémy justice prostřednictvím JSB neboli ESB (enterprise service bus, tedy middleware pro komunikaci mezi IS justice); z tohoto důvodu se jedná o plnou návaznost na nově vznikající informační systémy. Prostřednictvím JSB dojde k usnadnění získávání informací důležitých pro rozhodnutí ve věci z jiných agendových informačních systémů mimo justici a zajištění efektivní interní komunikace mezi informačními systémy používanými v resortu justice. JSB sehrává klíčovou roli na úrovni komunikace mezi informačními systémy, neboť standardizuje rozhraní a formát vyměňovaných dat. Každý systém, který prostřednictvím JSB poskytuje data ostatním IS, tak činí formou služby (př. ověření, zda daná osoba je či není v insolventci v případě eGSB). Ostatním systémům pak stačí využít této služby, pokud ji potřebují. Tento přístup přináší řadu výhod, jakými jsou například udržitelnost a eliminace duplicitních spojení mezi aplikacemi. Dalším důležitým přínosem je unifikovaný přístup k systémové integraci včetně řízení změn.								1				1
<b>Rozvoj informačního systému hygienické služby (hygienických registrů) s výstupy GDPR</b>								1				1
Rozvoj hygienických registrů s ošetřením požadavků GDPR, kybernetické bezpečnosti, integrace do e-governmentu, prezentace v GIS veřejnosti.								1				1

Gesční úřad / Název záměru / Popis záměru	IKČR 5.01	IKČR 5.02	IKČR 5.03	IKČR 5.05	IKČR 5.06	IKČR 5.07	IKČR 5.08	IKČR 5.09	IKČR 5.10	IKČR 5.11	IKČR 5.12	Součet
<b>Základní registry 2.0, povýšení infrastruktury, bezodstávkový provoz a rozšíření referenčních údajů</b>								1				1
<p>Na základě usnesení vlády ze dne 31. května 2017 č. 411 ke Zprávě o potřebě zahájení transformačního projektu řešícího obnovu a systémový rozvoj ZR a návazných systémů, probíhaly v průběhu roku 2017–2018 ve spolupráci všech současných správců systémů ZR a odboru hlavního architekta MV, práce na vytvoření Cílového konceptu ZR 2.0 a s tím související Operační strategie ZR 2.0. Tyto dokumenty mj. definují 12 primárních oblastí rozvoje ZR. Význam a využití ZR bude v následujících letech dále růst, zejména s ohledem na:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rozvoj propojeného datového fondu o další autoritativní zdroje neveřejných údajů z klíčových oblastí výkonu VS (doprava, zdravotnictví, sociální služby apod.).</li> <li>2. Rozvoj elektronické identifikace občanů, cizinců a zástupců právnických osob a dokončení portálu občana.</li> <li>3. Využívání služeb ZR i ze strany soukromoprávních subjektů. Pro rozvoj digitálních služeb a růst produktivity hospodářství ČR je důležité, aby sdílené služby eGovernmentu (ZR, e-identifikace, datové schránky a další) mohly být využívány nejprve silně regulovanými podnikatelskými odvětvími (bankovníctví a pojišťovnictví, energetika, telekomunikace a vodárenství atd.) a postupně i dalšími soukromoprávními subjekty.</li> </ol> <p>Cílový koncept ZR 2.0 byl projednán a schválen Vládou ČR dne 10. 10. 2018 (č. usnesení 650).</p> <p>Předmětem projektu ZR 2.0 je realizace prioritních činností obsažených v cílovém konceptu na všech systémech ZR (tedy ROB, RPP, RÚIAN, ROS, ISZR a ORG).</p> <p>Plnění prioritních oblastí rozvoje ZR dle Cílového konceptu ZR 2.0 a s tím související operační strategie, které byly projednány a schváleny Vládou ČR dne 10. 10. 2018 (č. usnesení 650). Jedná se o:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Zajištění bezodstávkového provozu ZR</li> <li>2) Rozšíření množiny referenčních údajů vedených v ZR</li> <li>3) Podpora interoperability v rámci EU (zohlednění role ZR ČR v rámci interoperabilní veřejné správy EU)</li> <li>4) Zpřístupnění data a služeb prostřednictvím otevřených dat a služeb</li> <li>5) Vedení historie údajů v ZR</li> <li>6) Zavedení autoritativních údajů a rozvoj propojeného datového fondu</li> <li>7) Obnova infrastruktury ZR/sdílené platformy</li> <li>8) Optimalizace komunikační infrastruktury a datových center</li> <li>9) Činnosti ke zlepšení spolupráce jednotlivých ZR</li> <li>10) Dořešení evidence cizinců (EJFO) v ROB</li> <li>11) Posílení kontroly ze strany správců registrů a vytvoření administrativních nástrojů pro správce ZR</li> <li>12) Vybudování „interního testovacího“ a „vývojového“ prostředí ZR</li> </ol>								1				1

Gesční úřad / Název záměru / Popis záměru	IKČR 5.01	IKČR 5.02	IKČR 5.03	IKČR 5.05	IKČR 5.06	IKČR 5.07	IKČR 5.08	IKČR 5.09	IKČR 5.10	IKČR 5.11	IKČR 5.12	Součet
<b>Rozvoj základní resortní infrastruktury elektronického zdravotnictví ČR</b>								1				1
IDRR je klíčový projekt resortu Ministerstva zdravotnictví, jehož věcným řešitelem je ÚZIS ČR. Zásadně podmiňuje elektronizaci resortu a rozvoj služeb elektronického zdravotnictví (eHealth). IDRR tvoří a zajišťuje resortní infrastrukturu elektronického zdravotnictví ČR. Kontinuální rozvoj, který bude reagovat na nové potřeby, je nezbytným předpokladem rozvoje digitalizace služeb pro občany a spolupracující subjekty veřejné správy.								1				1
<b>Rozvoj autoritativní datové základny elektronického zdravotnictví</b>								1				1
Zvýšení informační kapacity a hodnoty NZIS a vývoj nezbytných podpůrných SW aplikací a komponent těchto registrů přinesou cílové skupině možnost využití stávajících cenných dat obsažených v NZIS. Projekt rovněž zásadně přispěje k efektivnějšímu sběru dat, lepšímu využití informací státní správou a celkovému rozvoji systému resortních registrů NZIS jako takových. Je tím řešena nedostatečná analytická a informační podpora cílových institucí, která je dosud z registrů NZIS poskytována, a díky které není využití dat NZIS pro potřeby řízení a optimalizace systému zdravotní péče dostatečné. Cílovou skupinu v projektu Rozvoj technologické platformy NZIS tvoří zejména centrální státní úřady, krajské úřady a organizační složky státu. Součástí jsou samozřejmě zaměstnanci všech zmíněných institucí.								1				1
<b>Publikační datové úložiště resortu MZe</b>									1			1
Předmětem záměru je vybudování centrálního resortního publikačního úložiště umožňujícího publikovat otevřená data z resortu MZe klientům veřejné správy. Publikační úložiště bude poskytovat informace ve formě souborových dat, webových služeb či geografických map. Data tak budou využitelná i externími systémy či aplikacemi. Úložiště bude dále určeno i interním uživatelům z resortu MZe a bude poskytovat přístup k vybraným, potenciálně velmi hodnotným a využitelným datům, za účelem následného zpracování a analýz. Publikační datové úložiště představuje nástroj umožňující realizovat požadovanou digitalizaci a otevření dat agendových informačních systémů, která mohou sekundárně podpořit zvyšování konkurenceschopnosti a digitalizaci odvětví v gesci MZe (např. Zemědělství 4.0, Průmysl 4.0 apod.). Úložiště bude dále poskytovat datovou základnu pro potřeby IS AgriGIS, který bude publikovat veřejně přístupné i interní služby pro geografickou analýzu a vizualizaci dat v podobě geografických map.									1			1



Gesční úřad / Název záměru / Popis záměru	IKČR 5.01	IKČR 5.02	IKČR 5.03	IKČR 5.05	IKČR 5.06	IKČR 5.07	IKČR 5.08	IKČR 5.09	IKČR 5.10	IKČR 5.11	IKČR 5.12	Součet
Systém sběru dat ve veřejné správě									1			1
Hlavním cílem navrženého záměru zřízení systému sběru dat ve veřejné správě, dále jen „SSD“, je zvýšení míry koordinace veřejné správy, snížení administrativní zátěže dopadající především na obce nebo kraje a prohloubení systému měření a hodnocení výkonu veřejné správy. Kvalita veřejné správy je v současné době limitována nahodilým, nekoordinovaným a často se vzájemně překrývajícím sběrem dat na straně jedné a nedostupností určitého druhu dat pro subjekty se zákonným zmocněním na straně druhé. Na druhou stranu existují data, která veřejná správa o vlastním fungování nemá, což může mít za následek pomalý rozvoj veřejné správy, resp. sníženou možnost plánování jejího rozvoje. Projekt SSD tak primárně hledá řešení, které by zmírnilo negativní důsledky multiplicitního sběru i nedostupnosti dat ve veřejné správě. Výrazná administrativní zátěž je jako důsledek nekoordinovaného sběru dat zaznamenána především u základních územně samosprávných celků (obcí). V rámci Analýzy zatížení veřejné správy sběrem dat, kterou MV publikovalo v roce 2016, bylo zjištěno, že existuje minimálně 196 povinných výkazů/hlášení obsahující statistické údaje, které jsou obcemi vyplňovány v rámci jednoho kalendářního roku. K tomu je třeba ještě přičíst další množství vyplňovaných nepovinných výkazů/dotazníků a šetření ze strany jednotlivých rezortů. Druhou problémovou oblastí je snížená možnost plánování dalšího rozvoje veřejné správy. V souladu s ustanovením § 12 odst. 3 tzv. kompetenčního zákona plní Ministerstvo vnitra koordinační úlohu v oblasti organizace a výkonu veřejné správy. Do této působnosti je možné zahrnout rovněž rozvoj veřejné správy vykonávané v území. Aby MV bylo s to tuto úlohu plnit, musí mít dostatek informací o výkonu přenesené a samostatné působnosti, kterou územní samosprávné celky vykonávají. V případě přenesené působnosti poskytují územní samosprávné celky rezortům řadu dat na základě zákonného zmocnění. Vzhledem k rozsáhlosti právního řádu ČR, resp. různosti správních činností, které územní samosprávné celky vykonávají, je však velmi těžké zjistit, jaké informace územní samosprávné celky rezortům na základě zákonného zmocnění poskytují a zda je poskytování těchto informací elektronizované na centrální úrovni (např. skrze jednotný informační systém), krajské, resp. pouze lokální úrovni. Řada těchto dat je navíc pro MV zatím nedostupná, neboť jsou tyto v řadě případů některými rezorty považovány za důvěrné. Problém je možné řešit několika vzájemně provázanými dílčími kroky, které by v dlouhodobém horizontu, přesahujícím časový rámec souboru strategických materiálů Digitální Česko, měly přispět k vytvoření komplexního SSD.									1		1	

Gesční úřad / Název záměru / Popis záměru	IKČR 5.01	IKČR 5.02	IKČR 5.03	IKČR 5.05	IKČR 5.06	IKČR 5.07	IKČR 5.08	IKČR 5.09	IKČR 5.10	IKČR 5.11	IKČR 5.12	Součet
<b>Rozvoj Národního katalogu otevřených dat</b>									1			1
viz záměry									1			1
<b>Open data v resortu ŽP</b>									1			1
Přínosy/cíle projektu: - posílení transparentnosti a zlepšení komunikace uvnitř resortu ŽP i komunikace ve vztahu k cílovým skupinám (PO, FO podnikající, FO nepodnikající, odborná veřejnost, vysoké školství, apod.) - zlepšení vnímání resortu ŽP díky zkvalitnění datových služeb - popularizace témat a tematických datových sad zpracovávaných resortem ŽP, jejich následná jednotná metodická a technická publikace pro různé cílové skupiny za účelem podpory a rozvoje digitální ekonomiky založené na Open Data (datové sady umožní tvorbu nových aplikací a služeb vytvořených třetími stranami) - zvýšení odbornosti pracovníků resortu ŽP - úspora nákladů cílových skupin na získání dat/informací - podpora opětovného použití dat									1			1
<b>Vytvoření Geoportál 2 CENIA MŽP</b>										1		1
Vytvoření informačního systému zajišťujícího jednotnou prezentaci prostorových dat 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 ČR i EU.										1		1
<b>NaSaPO – Národní sada prostorových objektů</b>										1		1
Cílem projektu je vytvořit koncepci NaSaPO, která bude vymezovat základní technické parametry a vlastnosti NaSaPO a dále specifikovat podmínky pro institucionální a organizační zajištění NaSaPO jako zdroje garantovaných dat. V rámci koncepce zpracovat podklady pro legislativní ukotvení NaSaPO. Stanovení, jaká data budou fakticky tvořit obsah NaSaPO, kdo bude jaká data garantovat, podmínky a pravidla jejich poskytování a sdílení. Je nutné stanovit náklady na pořízení, správu a poskytování/sdílení dat a způsob financování ze strany jednotlivých garantů. Součástí potřeby je i vypracování koncepce správy prostorových dat a informací v informačních systémech veřejné správy.										1		1



Gesční úřad / Název záměru / Popis záměru	IKČR 5.01	IKČR 5.02	IKČR 5.03	IKČR 5.05	IKČR 5.06	IKČR 5.07	IKČR 5.08	IKČR 5.09	IKČR 5.10	IKČR 5.11	IKČR 5.12	Součet
<b>Platforma komunikace a sdílení znalostí programu „Digitální Česko“</b>											1	1
Potřeba řešení problematiky sdílení znalostí (informací) a efektivní komunikace se prolíná mnoha dílčími cíli všech pilířů programu „Digitální Česko“ od monitoringu serverů EU po distribuci znalostí mezi pracovními skupinami v ČR. Bylo by velmi nešťastné a neefektivní tuto problematiku řešit „roztříštěným“ způsobem, kdy vznikne řada aktivit, různé informační weby a roztříštěné komunikační kanály. Výsledkem by byly duplicity v postupech i nástrojích, stejně jako vytvoření „neřešených-mrtvých“ oblastí. Záměrem je řešit tuto problematiku koordinovaně (jednotnou „platformou“) zahrnující 5 oblastí: 1. Metodická oblast (procesy analýzy zdrojů, jejich vytěžování, agregace a distribuce znalostí) 2. Personálně-organizační oblast (zajištění specialistů, školení pracovních skupin, workshopy, konference). 3. Technologická podpora a nástroje (automatická agregace a distribuce znalostí, sběr informací o zpětné vazbě). 4. Datová analytika a statistika (identifikace všech informačních zdrojů, definice a zpracování ukazatelů). Formou realizace platformy bude program/projekt, zastřešený specializovanou pracovní skupinou RVIS, podřízenou Výkonnému výboru pro horizontální spolupráci. Tento program nebude ani jednoduchý a vyžádá si aplikaci moderních znalostních technologií (umělá inteligence, strojové učení). Je nicméně zcela zásadní pro zajištění kvality realizace Digitálního Česka. Jeho zaměření je výhradně na zajištění efektivních toků informací a znalostí. Nebude zasahovat do realizace ostatních záměrů/cílů, s výjimkou poskytování zpětné vazby.											1	1
<b>Databáze informačních povinností s vazbou na IS PES HK</b>											1	1
Systém podpory agregace dat a analýzy informací o administrativní zátěži. Informační systém zahrnuje digitální služby podpory sběru, validace, analýz a hodnocení/kalkulací administrativní zátěže podnikatelů ve vazbě na kategorizovanou strukturu povinností vyplývající z platné legislativy od úřadů i podnikatelů. Zahrnuje rozhraní na RPP a systém PES HK ČR, sběr dat by měl být realizován různými (variantními) kanály a systém musí podpořit křížové validace mezi kanály a zdroji (např. ohlášení úřadem versus CATI průzkum apod.). Součástí je aktualizace příslušné metodiky.											1	1
<b>Celkový součet</b>	7	7	8	4	4	7	9	7	4	2	2	61

## 4.2 Přehled záměrů dle gesčních a spolupracujících úřadů

Gesční úřad / Název záměru / Spolupracující úřady	Počet záměrů
<b>MV</b>	<b>34</b>
Harmonizace informačních koncepcí OVM s informační koncepcí státu	1
	1
Příprava novelizace vyhlášky 529/2006 Sb.	1
všechny	1
Vydání dokumentu Metody řízení ICT VS.	1
	1
Služba inteligentního výkladového slovníku pojmů	1
MŽP; Cenia	1
Zajištění souladu informačních koncepcí OVS s IK ČR a propojení s procesem schvalování jednotlivých projektů dle UV 889/2015 a zák. 365/2000 Sb.	1
	1
Ustavení, obsazení a spuštění útvaru "CIO VS" na MV	1
OHA, OeG	1
Akční plán pro boj s vendor lock-in a rozšíření využití "open source" ve veřejné správě	1
MF; NUKIB	1
Oddělení sdíleného kódu a vyváženého partnerství – Část pro zásadu Z16	1
MF	1
Vybudování portálu code.gov.cz	1
	1
Metodická a procesní podpora OpenSource	1
	1
Transformace stávajících smluvních vztahů a procesů řízení dodávky služeb na vyvážené partnerství.	1
	1
Oddělení sdíleného kódu a vyváženého partnerství – Část pro Zásadu Z17	1
	1
Nastavení procesu centrální podpory tvorby architektury úřadů.	1
	1
Realizace kompletních architektur úřadů v OVS, včetně pilotních projektů	1
všechny OVS	1
Vybudování centrálního úložiště architektonických modelů	1
	1
Vydání Národního architektonického plánu (NAP)	1
	1
Vydání Národního architektonického rámce (NAR)	1
	1
Gesční úřad / Název záměru / Spolupracující úřady	Počet záměrů

Vydání Slovníku/Tezauru eGovernmentu	1
	1
Realizace dynamického nákupního systému pro nákup cloudových služeb IaaS a PaaS ve veřejné správě ČR	1
ÚSÚ	1
Příprava vybudování eGovernment cloudu	1
RVIS; MF; NÚKIB; vybrané ústřední orgány státní a veřejné sféry; ICT Unie	1
Vytvoření portálu a katalogu (standardů) poptávaných služeb.	1
	1
Vytvoření řídicí a podpůrné struktury (útvary) VS pro eGC	1
	1
Vydávání a aktualizace ICT standardů řešení	1
NÚKIB	1
Vydávání standardů ICT managementu.	1
NÚKIB	1
Standardy digitální služby – návrh	1
ÚSÚ	1
Implementace Standardu digitální služby v jednotlivých centrálních úřadech	1
ÚSÚ	1
Agendový informační systém správy voleb	1
ČSÚ	1
Agendový integrovaný cizinecký agendový systém (ICAS) - prováděcí projekt a zadávací dokumentace	1
Evropská komise	1
Agendový integrovaný cizinecký agendový systém (ICAS) - realizace	1
	1
Analýza a příprava jednotného ERP a HR systému pro veřejnou správu	1
	1
Koordinace vytvoření jednotného standardu seznamu funkčních a ne-funkčních požadavků klíčových řešení (ERP, HR, ..).	1
věcně příslušné orgány SS (MF, MV, MPSV)	1
Systém sběru dat ve veřejné správě	1
ústřední orgány státní správy + orgány územní samosprávy	1
Rozvoj Národního katalogu otevřených dat	1
	1
NaSaPO – Národní sada prostorových objektů	1
	1
MPO	1
Databáze informačních povinností s vazbou na IS PES HK	1
ÚSÚ	1
Gesční úřad / Název záměru / Spolupracující úřady	Počet záměrů
ÚPV	1

<b>PPDF a zavedení AI v AIS průmyslových práv, ÚPV</b>	<b>1</b>
Evropský patentový úřad; Úřad Evropské unie pro duševní vlastnictví; Světová organizace duševního vlastnictví; národní patentové úřady	1
<b>MŽP</b>	<b>3</b>
<b>Agendový informační systém ISOH 2 Mžp</b>	<b>1</b>
krajské úřady; ORP; SFŽP; ČIŽP; PČ	1
<b>Open data v resortu ŽP</b>	<b>1</b>
rezortní organizace ŽP, MVČR jako gestor problematiky Open data	1
<b>Vytvoření Geoportál 2 CENIA MŽP</b>	<b>1</b>
orgány veřejné správy; kraje; obce; univerzity; veřejnost	1
<b>MZ</b>	<b>8</b>
<b>Institucionalizace elektronizace zdravotnictví – zajištění funkce nově zřizovaného Národního centra elektronického zdravotnictví.</b>	<b>1</b>
ÚZIS; SÚKL, MF; MV; krajské úřady; zdravotní pojišťovny	1
<b>Enterprise architektura klíčových projektů pro rozvoj elektronizace zdravotnictví</b>	<b>1</b>
MV	1
<b>Resortní informační systém KHS MZČR</b>	<b>1</b>
MV	1
<b>Jednotná účetní, majetková evidence Ministerstva zdravotnictví</b>	<b>1</b>
ÚZIS	1
<b>Jednotný systém mzdové a personální evidence Ministerstva zdravotnictví</b>	<b>1</b>
ÚZIS	1
<b>Systém státního zdravotního dozoru – evidence zakázek u zdravotních ústavů</b>	<b>1</b>
MV; MMR	1
Jednotná spisová služba Ministerstva zdravotnictví ČR	1
ÚZIS	1
<b>Rozvoj informačního systému hygienické služby (hygienických registrů) s výstupy GDPR</b>	<b>1</b>
MV	1
<b>MMR</b>	<b>2</b>
<b>Registr strategií, koncepcí a záměrů (projektů) eGovernment</b>	<b>1</b>
MV (OHA a OeG)	1
<b>Monitorovací systém ESIF MS2021+</b>	<b>1</b>
Resorty plnící úlohu řídicích orgánů programů a dalších subjektů implementační struktury ESIF, zástupci dodavatelů/dodavatelé	1
<b>MZe</b>	<b>1</b>
<b>Publikační datové úložiště resortu MZe</b>	<b>1</b>
	1
<b>MS</b>	<b>1</b>
<b>Integrovaná procesní a komunikační platforma, ESB resortu MSp</b>	<b>1</b>
	1
<b>Gesční úřad / Název záměru / Spolupracující úřady</b>	<b>Počet záměrů</b>
<b>ČSÚ</b>	<b>2</b>

<b>Digitalizace vnitřních procesů ČSÚ</b>	<b>1</b>
	1
<b>Jednotný metainformační systém státní statistické služby, ČSÚ</b>	<b>1</b>
Orgány státní statistické služby	1
<b>ÚKZÚZ</b>	<b>1</b>
<b>Zavedení Enterprise architektury úřadu</b>	<b>1</b>
MZe	1
<b>MF</b>	<b>2</b>
<b>ARES 2.0</b>	<b>1</b>
MV, MPO, MSp, ČSÚ	1
<b>Agendový informační systém pro správu daní nDIS, náhrada ADIS, GFR</b>	<b>1</b>
GFR	1
<b>ÚZIS</b>	<b>3</b>
<b>Rozvoj technologické platformy registrů NZIS, modernizace vytěžování jejich obsahu a rozšíření jejich informační kapacity</b>	<b>1</b>
MZCR	1
<b>Rozvoj základní resortní infrastruktury elektronického zdravotnictví ČR</b>	<b>1</b>
MV; MMR	1
<b>Rozvoj autoritativní datové základny elektronického zdravotnictví</b>	<b>1</b>
MV; MMR	1
<b>SZR</b>	<b>1</b>
<b>Základní registry 2.0, povýšení infrastruktury, bezodstávkový provoz a rozšíření ref.údajů</b>	<b>1</b>
MV, ČSÚ, ČÚZK, ÚOOU	1
<b>ÚV</b>	<b>1</b>
<b>Platforma komunikace a sdílení znalostí programu „Digitální Česko“</b>	<b>1</b>
MPO; MV; všichni	1
<b>Celkový součet</b>	<b>61</b>

## 5 Matice odpovědností (záměry B,C)

Název záměru	Ing. Miroslav Paclík, PhD.	Jan Landa / MŽP	Ing. Jan Dohnal	GŘ	Ing. Borej	Kuchař	Ing. Zeman	OHA/OeG	OHA/Kroupa	Ing. Jan Koudelka	MV	OKBK/Tůma	OHA/Šedivec, Kroupa	OHA/Hrabě	Miroslav Tůma	Roman Vrba, Petr Kuchař	MF	Petr Böhm	Pavla Marešová	Luboš Šafránek, OAMP	Petr Vokáč	OPRE/Rosypal	Bc. V. Nebešský / MMR	Pavla Trendová, Petr Eliáš	Ing. Hodík	Prof. RNDr. Ladislav Dušek,	Dominik Divák	Ing. Michal Pešek	Ing. Daniel Hétzer, / MZe	Ing. Mgr. David Sláma	RNDr. Eva Kubátová	Ing. Vinkler, Ph.D.	Celkový součet		
Harmonizace informačních koncepcí OVM s informační koncepcí státu						1																											1		
Institucionalizace elektronizace zdravotnictví – zajištění funkce nově zřizovaného Národního centra elektronického zdravotnictví.							1																										1		
Příprava novelizace vyhlášky 529/2006 Sb.	1																																1		
Vydání dokumentu Metody řízení ICT VS.	1																																	1	
Služba inteligentního výkladového slovníku pojmů								1																										1	
Zajištění souladu informačních koncepcí OVS s IK ČR a propojení s procesem schvalování jednotlivých projektů dle UV 889/2015 a zák. 365/2000 Sb.									1																									1	
Registr strategií, koncepcí a záměrů (projektů) eGovernment										1																									1
Ustavení, obsazení a spuštění útvaru "CIO VS" na MV	1																																		1
Akční plán pro boj s vendor lock-in a rozšíření využití "open source" ve veřejné správě											1																								1
Oddělení sdíleného kódu a vyváženého partnerství – Část pro zásadu Z16											1																								1
Vybudování portálu code.gov.cz											1																								1
Metodická a procesní podpora OpenSource											1																								1
Transformace stávajících smluvních vztahů a procesů řízení dodávky služeb na vyvážené partnerství.											1																								1
Oddělení sdíleného kódu a vyváženého partnerství – Část pro Zásadu Z17											1																								1

Název záměru	Ing. Miroslav Pacík, Ph.D.	Jan Landa / MŽP	Ing. Jan Dohnal	GŘ	Ing. Borej	Kuchař	Ing. Zeman	OHA/OeG	OHA/Kroupa	Ing. Jan Koudełka	MV	OKBK/Tůma	OHA/Šedivec, Kroupa	OHA/Hrabě	Miroslav Tůma	Roman Vrba, Petr Kuchař	MF	Petr Böhm	Pavla Marešová	Luboš Šafránek; OAMP	Petr Vokáč	OPRE/Rosypal	Bc. V.Nebeský / MMR	Pavla Trendová, Petr Eliáš	Ing. Hodik	Prof. RNDr. Ladislav Dušek,	Dominik Divák	Ing. Michal Pešek	Ing. Daniel Hetzer, / MZe	Ing. Mgr. David Sláma	RNDr. Eva Kubátová	Ing. Vinkler, Ph.D.	Celkový součet
Enterprise architektura klíčových projektů pro rozvoj elektronizace zdravotnictví					1																												1
Nastavení procesu centrální podpory tvorby architektury úřadů.									1																								1
Realizace kompletních architektur úřadů v OVS, včetně pilotních projektů	1																																1
Vybudování centrálního úložiště architektonických modelů									1																								1
Vydání Národního architektonického plánu (NAP)													1																				1
Vydání Národního architektonického rámce (NAR)														1																			1
Vydání Slovníku/Tezauru eGovernmentu						1																											1
Zavedení Enterprise architektury úřadu			1																														1
Realizace dynamického nákupního systému pro nákup cloudových služeb IaaS a PaaS ve veřejné správě ČR															1																		1
Příprava vybudování eGovernment cloudu												1																					1
Vytvoření portálu a katalogu (standardů) poptávaných služeb.															1																		1
Vytvoření řídicí a podpůrné struktury (útvary) VS pro eGC															1																		1
Vydávání a aktualizace ICT standardů řešení	1																																1
Vydávání standardů ICT managementu.	1																																1
Standards digitální služby – návrh																1																	1
Implementace Standardu digitální služby v jednotlivých centrálních úřadech																1																	1
ARES 2.0																	1																1
Digitalizace vnitřních procesů ČSÚ																		1															1
Resortní informační systém KHS MZČR																			1														1
Agendový informační systém ISOH 2 Mžp		1																															1

Název záměru	Ing. Miroslav Pacík, Ph.D.	Jan Landa / MŽP	Ing. Jan Dohnal	GŘ	Ing. Borej	Kuchař	Ing. Zeman	OHA/OeG	OHA/Kroupa	Ing. Jan Koudelka	MV	OKBK/Tůma	OHA/Šedivec, Kroupa	OHA/Hrabě	Miroslav Tůma	Roman Vrba, Petr Kuchař	MF	Petr Böhm	Pavla Marešová	Luboš Šafránek, OAMP	Petr Vokáč	OPRE/Rosypal	Bc. V.Nebeský / MMR	Pavla Trendová, Petr Eliáš	Ing. Hodik	Prof. RNDr. Ladislav Dušek,	Dominik Divák	Ing. Michal Pešek	Ing. Daniel Hetzer, / MZe	Ing. Mgr. David Sláma	RNDr. Eva Kubátová	Ing. Vinkler, Ph.D.	Celkový součet
Agendový informační systém správy voleb																				1													1
Agendový integrovaný cizinecký agendový systém (ICAS) - prováděcí projekt a zadávací dokumentace																				1													1
Agendový integrovaný cizinecký agendový systém (ICAS) - realizace																				1													1
Jednotná účetní, majetková evidence Ministerstva zdravotnictví																			1														1
Analýza a příprava jednotného ERP a HR systému pro veřejnou správu																						1											1
Koordinace vytvoření jednotného standardu seznamu funkčních a ne-funkčních požadavků klíčových řešení (ERP, HR, ..).	1																																1
Jednotný systém mzdové a personální evidence Ministerstva zdravotnictví																			1														1
Systém státního zdravotního dozoru – evidence zakázek u zdravotních ústavů																			1														1
Agendový informační systém pro správu daní nDIS, náhrada ADIS, GŘ				1																													1
Monitorovací systém ESIF MS2021+																						1											1
Jednotný metainformační systém státní statistické služby, ČSÚ																							1										1
Jednotná spisová služba Ministerstva zdravotnictví ČR																									1								1
PPDF a zavedení AI v AIS průmyslových práv, ÚPV	1																																1
Rozvoj technologické platformy registrů NZIS, modernizace vytěžování jejich obsahu a rozšíření jejich informační kapacity																										1							1
Integrovaná procesní a komunikační platforma, ESB resortu MSp																											1						1



Název záměru	Ing. Miroslav Pacík, Ph.D.	Jan Landa / MŽP	Ing. Jan Dohnal	GŘ	Ing. Borej	Kuchař	Ing. Zeman	OHA/OeG	OHA/Kroupa	Ing. Jan Koudelka	MV	OKBK/Tůma	OHA/Šedivec, Kroupa	OHA/Hrabě	Miroslav Tůma	Roman Vrba, Petr Kuchař	MF	Petr Böhm	Pavla Marešová	Luboš Šafránek, OAMP	Petr Vokáč	OPRE/Rosypal	Bc. V. Nebeský / MMR	Pavla Trendová, Petr Eliáš	Ing. Hodik	Prof. RNDr. Ladislav Dušek,	Dominik Divák	Ing. Michal Pešek	Ing. Daniel Hetzer, / MZe	Ing. Mgr. David Sláma	RNDr. Eva Kubátová	Ing. Vinkler, Ph.D.	Celkový součet
Rozvoj informačního systému hygienické služby (hygienických registrů) s výstupy GDPR																			1														1
Základní registry 2.0, povýšení infrastruktury, bezodstávkový provoz a rozšíření ref. údajů																											1						1
Rozvoj základní resortní infrastruktury elektronického zdravotnictví ČR																								1									1
Rozvoj autoritativní datové základny elektronického zdravotnictví																								1									1
Publikační datové úložiště resortu MZe																												1					1
Systém sběru dat ve veřejné správě																													1				1
Rozvoj Národního katalogu otevřených dat						1																											1
Open data v resortu ŽP		1																															1
Vytvoření Geoportál 2 CENIA MŽP		1																															1
NaSaPO – Národní sada prostorových objektů																															1		1
Platforma komunikace a sdílení znalostí programu „Digitální Česko“	1																																1
Databáze informačních povinností s vazbou na IS PES HK																																1	1
<b>Celkový součet</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>61</b>

## 6 Příloha – Přehled záměrů klasifikace A

Gesční úřad / Název záměru / Popis záměru	Počet záměrů
<b>MV</b>	<b>6</b>
<b>Modelování architektury a sjednocení provozních dat (MASPD)</b>	<b>1</b>
<p>Předmětem projektu „Modelování architektury a sjednocení provozních dat“ je pořízení informačního systému zahrnující komplexní modelování a řízení procesů a činností souvisejících se správou enterprise architektury (EA) resortu. Uvedený informační systém bude shromažďovat a následně konsolidovaně poskytovat komplexní data o ICT infrastruktuře v jejich vzájemných vazbách a umožní tak efektivní práci na všech úrovních řízení oblasti informatiky. Součástí projektu je i tvorba příslušných modelů infrastruktury a kontrola a konsolidace stávajících provozních dat.</p> <p>Uvedený projekt byl předložen v rámci Integrovaného regionálního operačního programu do výzvy č. 23. s názvem Specifické informační a komunikační systémy a infrastruktura I. pro oblast podpory specifického cíle 3.2 Zvyšování efektivity a transparentnosti veřejné správy prostřednictvím rozvoje využití a kvality systémů IKT.</p>	1
<b>Vybudování univerzálního prostředí pro testování, provoz aplikací a poskytování služeb (UPAAS)</b>	<b>1</b>
	1
<b>Agendový integrovaný cizinecký agendový systém (ICAS) - analýza</b>	<b>1</b>
<p>Úsilí směřuje ke strategickému cíli, kterým je vývoj a realizace nového či reformovaného integrovaného cizineckého administrativního systému (ICAS), který by vyhovoval potřebám OAMP. Jeho spuštění bychom rádi naplánovali v horizontu čtyř let.</p> <p>OAMP chce novým ICAS reformovat komunikaci úřadu s klientem a snížit administrativní zátěž plně v souladu s probíhajícími státními reformami dle Národního programu reform, konkrétně pak např. kapitoly eGorenmentu, Digitální agenda a ČR, Snižování administrativní zátěže a dalšími.</p> <p>Od nového informačního systému tedy očekáváme:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sloučení dnes používaných informačních systémů do jednoho.</li> <li>- Vyšší míru elektronizace, provázanosti s dalšími informačními systémy státní správy a využívání nových komunikačních nástrojů směrem ke klientovi.</li> <li>- Zjednodušení managementu správního řízení a evidence na úseku povolování pobytu cizince na území v rámci: o povolení k pobytu nad 90 dnů</li> <li>o povolení zaměstnanecké karty</li> <li>o povolení k přechodnému pobytu</li> <li>o povolení k trvalému pobytu</li> <li>o evidenčních úkonů a plnění povinností cizincem</li> <li>- Snížení administrativní zátěže úředníka i klienta úřadu.</li> <li>- Zpřístupnění nového komunikačního kanálu klientům úřadu.</li> <li>- Zautomatizování procesů efektivním propojením informačních systémů státní správy.</li> <li>- Zkrácení délky správního řízení.</li> <li>- Eliminování počtu úkonů úředníka a potřebných návštěv úřadu klientem.</li> <li>- Zefektivnění sdílení a využívání informací mezi úřady a institucemi pro zvýšení bezpečnosti výkonu agendy. Realizace celého projektu by měla probíhat v níže uvedených 3 fázích, kdy fáze 1 by měla být realizována v roce 2019 a její financování by mělo být zajištěno podporou Evropské komise. Fázi 2 pak plánujeme zahájit v roce 2020, a to pravděpodobně i za použití prostředků z národního rozpočtu (spolufinancování či plné financování). Ve 3 fázi pak již půjde o samotný vývoj nového systému na základě zadávací dokumentace.</li> <li>1. fáze – Precizně a kvalitně provedená analýza proveditelnosti; výsledkem budou navržené prototypy architektury</li> <li>2. fáze – Zadávací dokumentace nového integrovaného systému dle zvoleného prototypu architektury</li> <li>3. fáze – Samotná realizace a vytvoření ICAS.</li> </ul>	1
<b>Gesční úřad / Název záměru / Popis záměru</b>	<b>Počet</b>

	<b>záměrů</b>
<b>Metodika a technologie pro tvorbu odborných tezaurů a slovníků pro potřeby rozvoje národní infrastruktury pro prostorové informace</b>	<b>1</b>
Cílem projektu je vytvořit obecnou metodiku a podpůrné technologie pro tvorbu, správu a využívání propojitelných odborných tezaurů a slovníků z oblasti rozvoje národní infrastruktury pro prostorové informace (dále jen "NIPI"), s vazbou na existující nadnárodní tematické tezaury, s možností využití v dalších oblastech činnosti veřejné správy a to včetně revize a zdokonalení existujících národních slovníků a tezaurů s návrhem jejich společné koordinované správy.	1
<b>Katalog uživatelských potřeb pro rozvoj Národní infrastruktury pro prostorové informace</b>	<b>1</b>
Cílem projektu je sběr uživatelských potřeb a požadavků na prostorová data a informace pro rozvoj národní infrastruktury pro prostorové informace (NIPI) a s tím spojené služby informační společnosti. Takto vytvořený katalog uživatelských potřeb bude sloužit jako podklad pro rozvoj infrastruktury pro prostorové informace a služeb informační společnosti.	1
<b>Jednotný výměnný formát Digitální technické mapy (JVF DTM)</b>	<b>1</b>
Cílem projektu je na základě existujícího "Standardu VF XML DTM DMVS" vypracování Jednotného výměnného formátu Digitální technické mapy (dále jen „JVF DTM“), včetně jednotného datového modelu a podrobného ontologického popisu, který bude implementován do relevantních informačních systémů veřejné správy, a zajištění nástrojů jeho správy, údržby a rozvoje. V rámci realizace bude připraveno několik vzorových výstupních souborů, které budou obsahovat specifické příklady zápisu objektů a jejich údajů.	1
<b>MPSV</b>	<b>2</b>
<b>Resortní elektronický systém spisové služby MPSV</b>	<b>1</b>
Cílem záměru/veřejné zakázky je implementovat a v běžném provozu provozovat a dle potřeb a požadavků zadavatele dále rozvíjet RESSS, který plně odpovídá všem legislativním požadavkům a všem požadavkům zadavatele a jemu podřízených organizačních složek. Cílem je sjednotit principy odborné správy dokumentů v analogové i digitální podobě s tím, že RESSS bude součástí Jednotného informačního systému práce a sociálních věcí (JIS PSV).	1
<b>Správa a rozvoj datové základny MPSV</b>	<b>1</b>
Dokončit a aktualizovat model datových entit agend realizovaných MPSV a ÚP ČR, nastavit proces na kontrolu a publikaci otevřených dat s využitím portálu IKR. Vytvořit publikační plán otevřených dat, stanovit role a odpovědnosti (např. koordinátor otevírání dat, aj.) Umožnit sestavení vazeb ostatních OVM na publikovaná data MPSV ČR (propojitelnost otevřených dat).	1
<b>MŽP</b>	<b>1</b>
<b>ISPOP2 – Informační systém plnění ohlašovacích povinností</b>	<b>1</b>
Globálním cílem projektu je zvýšení efektivity při realizaci ohlašovacích povinností do ISPOP. Tohoto cíle bude dosaženo vyvinutím a implementací aplikační podpory produkčních procesů ISPOP a integrací aplikační podpory s okolními službami nebo IS na centrální celostátní úrovni nebo na úrovni resortu. Cíl realizace projektu ISPOP2 je zajistit elektronické služby pro komplexní plnění ohlašovacích povinností podle složkových zákonů v oblasti životního prostředí vybudováním informačního systému ISPOP2. Účel realizace ISPOP2: ISPOP je informační systém, který poskytuje elektronické služby a aplikační podporu pro zajištění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí od roku 2010. Ukončení provozu systému na základě plánování jeho životnosti a morálního zastarávání je plánován k 29. 2. 2020 (v termínu ukončení doby udržitelnosti, který byl stanoven čerpáním dotace na projekt ISPOP 1 z OPŽP).	1
<b>MK</b>	<b>4</b>
<b>Jednotný evidenční grantový a dotační informační systém - JEGIS</b>	<b>1</b>
V rámci projektu bude vybudován a zprovozněn Jednotný evidenční grantový a dotační systém (dále JEGIS). Tento informační systém řeší potřebu Ministerstva kultury elektronizace všech procesů, spojených s administrací dotačních titulů a některých zákonných evidencí v působnosti Ministerstva kultury. Vybudování JEGIS umožní snížit administrativní náročnost, zvýšit efektivitu těchto procesů, zvýší relevantnost a výtěžnost ekonomických dat a zlepšit informovanost veřejnosti.	1
<b>Gesční úřad / Název záměru / Popis záměru</b>	<b>Počet</b>

	<b>záměrů</b>
<b>Resortní informační systém elektronické spisové služby Ministerstva kultury ČR</b>	<b>1</b>
Cílem projektu je vytvořit moderní, ucelený a mobilní nástroj pro podporu chodu celého resortu ve formě komplexního Resortního informačního systému elektronické spisové služby Ministerstva kultury ČR. Tento systém umožní ministerstvu a jeho příspěvkovým organizacím centrální komplexní správu, řízení a dosažitelnost dokumentů a spisů v elektronické podobě. Implementace elektronické spisové služby je nezbytný krok vedoucí k úplnému elektronickému podání.	1
<b>Resortní informační systém ERP (Enterprise Resource Planning)</b>	<b>1</b>
Cílovým stavem je zavedení jednotného IS ERP, pro potřeby Ministerstva kultury a jím zřizovaných příspěvkových organizací. Toto řešení bude otevřené, s možností přistoupení jakékoliv nově zřízené příspěvkové organizace resortu MK ČR k tomuto centrálnímu systému. Výstupem projektu bude nově implementované resortní ERP, které kompletně nahradí původní řešení MK i resortních organizací, skládající se z vlastního IS ERP (dílo), HW řešení a SW licencí potřebných pro chod IS ERP.	1
<b>Resortní informační systém řešení Facility managementu Ministerstva kultury ČR</b>	<b>1</b>
Projekt řeší dodání a integraci IS pro podporu veškerých agend souvisejících se správou a údržbou všech typů majetků, v celém životním cyklu, a to pro MK ČR a všechny PO resortu tak, aby všechny zákonem požadované agendy a povinnosti ve vztahu k hospodaření s majetkem byly nasazením tohoto SW nástroje podstatně zkvalitněny, zefektivněny, zrychleny, aby evidenční a rozhodovací procesy byly povýšeny na novou kvalitativní úroveň správy majetku a celkové optimalizace řídicích a podpůrných procesů.	1
<b>MS</b>	<b>1</b>
<b>Centrum Justice Ministerstva spravedlnosti</b>	<b>1</b>
Jde o vybudování společné datové základny (např. centrálních číselníků justice) a společných částí pro nově vznikající informační systémy justice. Vybudováním centra justice dojde zejména k zefektivnění a zjednodušení vývoje a implementace nových informačních systémů.	1
<b>MF</b>	<b>1</b>
<b>Agendový informační systém AISG – IS hazardu</b>	<b>1</b>
Implementace nového agendového informačního systému na kontrolu hazardu.	1
<b>ČÚZK</b>	<b>3</b>
<b>RÚIAN 2018+</b>	<b>1</b>
Cílem záměru je doplnit RÚIAN o další základní popř. účelové územní prvky a služby, které využívá při rozhodovací a jiné činnosti VS, aby byla efektivně využita již vybudovaná infrastruktura ZR. Předpokládá se zavedení těchto účelových územních prvků: – Bonitované půdně ekologické jednotky (BPEJ) – Strukturované soubory lesních typů (SSLT) – Ochrany přírody a krajiny – Památkové ochrany – Dobývací prostory – Chráněná ložisková území – Ochranná značka geodetického bodu – Ochrana vodního díla a vodního zdroje – Typ a způsob ochrany nemovitosti – Školské obvody – Záplavová území – Zastavěná území obcí – Zóny s odlišným daňovým zatížením – Volební obvody (pro volby do Senátu) – Územní působnosti vybraných úřadů Základním principem při aktualizaci údajů o těchto nových územních prvcích bude kompetence editora a současně odpovědnost za obsah svěřená jednotlivým externím správčům. V rámci záměru dojde také ke zkvalitnění nástrojů správce registru pro kontrolu dat. Realizace záměru vyžaduje úpravu zákonů pro jednotlivé ÚÚP a pro jejich správce.	1

Realizace záměru významně sníží administrativní i finanční náročnost jak na straně správců jednotlivých ÚÚP (zjednodušené zadávání vybraných prvků do katastru nemovitostí, místo vkladů a zápisů budou data správců ÚÚP předávána jako referenční do RÚIAN na pozadí informačních systémů), tak také na straně správce RÚIAN (potřebná data bude ČÚZK dostávat automaticky na pozadí informačních systémů a jako referenční je bude u vybraných dat automaticky přebírat informační systém katastru nemovitostí). Veškerá data, doplněná do RÚIAN při realizaci tohoto záměru, budou veřejně dostupná, což podpoří vznik nových služeb.	
<b>Státní mapové dílo 2018+</b>	<b>1</b>
Státní mapové dílo je vydáváno Českým úřadem zeměměřickým a katastrálním ve veřejném zájmu podle § 4 odst. 1) písm. f) zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením. Základní státní mapové dílo je kartografické dílo se základním všeobecně využitelným obsahem, souvisle zobrazující území podle jednotných zásad. Vzhledem ke skutečnosti, že základní státní mapové dílo má zásadní standardizační charakter jednak pro tvorbu tematických státních mapových děl i dokumentací a projektů při řešení řady územně orientovaných agend veřejné správy a dále i pro výstavbu v zásadě všech územně orientovaných ISVS ČR, stanoví státní mapová díla závazná na celém území státu, včetně zásad jejich používání, vlada nařízením (430/2006 Sb.). V souvislosti se zásadami využívání geodetických referenčních systémů na národní úrovni a na úrovni mezinárodní je nezbytné generovat státní mapové dílo podle národních i mezinárodních standardizačních pravidel. Záměrem je modernizace produkčního a publikačního informačního systému státního mapového díla. Výsledkem budou digitální služby, které budou poskytovat orgánům veřejné správy, komerčnímu sektoru i fyzickým osobám digitální obrazy státního mapového díla ve formě národních i mezinárodních standardů. Přínosem bude umožnění implementace státních mapových děl České republiky v infrastruktuře prostorových informací České republiky i v infrastruktuře prostorových informací v Evropském společenství. Záměr dopadá v zásadě na všechny územně orientované ISVS ČR včetně krizového řízení a obrany státu. Řešení předpokládá potřebu novelizace nařízení vlády č. 430/2006 Sb., o stanovení geodetických referenčních systémů a státních mapových děl závazných na území státu a zásadách jejich používání.	1
<b>Realizace ZABAGED 2018+</b>	<b>1</b>
Základní báze geografických dat České republiky (ZABAGED®) dosáhne po realizaci záměrů a projektů ZABAGED 2014+ jednak podstatného zlepšení technické infrastruktury systému správy a publikace dat, rozšířeny budou funkční vlastnosti informačního systému ZABAGED 2014+ a zásadním způsobem budou zkvalitněny vlastní geografická data ZABAGED® včetně zpřesnění geometrického a polohového určení geografických objektů a rozšíření popisných a kvalitativních atributů jednotlivých geografických objektů. Záměrem rozvoje pro léta 2018+ je rozšíření vazeb informačního systému ZABAGED 2018+ na jiné informační systémy veřejné správy s cílem sdílení aktuálních geografických dat a zefektivnění systému správy dat ZABAGED 2018+. Dalším cílem je v rámci mezinárodní spolupráce s národními mapovacími orgány okolních států, v rámci aktivit a cílů rozvoje Infrastruktury pro prostorové informace v EU (INSPIRE), zajistit harmonizaci dat ZABAGED® s obdobnými informačními systémy okolních států ČR a tím zajistit integraci ZABAGED® do INSPIRE. Realizace záměrů bude mít zásadní vliv na vývoj INSPIRE, která zásadním způsobem ovlivňuje rozvoj územně orientovaných strategií a politik v Evropském společenství včetně krizového řízení a obrany.	1
<b>ÚZIS</b>	<b>1</b>
<b>Vybudování základní resortní infrastruktury eHealth</b>	<b>1</b>
IDRR je klíčový projekt resortu Ministerstva zdravotnictví, jehož věcným řešitelem je ÚZIS. Zásadně podmiňuje elektronizaci resortu a rozvoj služeb elektronického zdravotnictví (eHealth). Úspěšná realizace projektu je nezbytným předpokladem digitalizace služeb pro občany a spolupracující subjekty veřejné správy. Jako výchozí krok projektu vznikne centrální, zabezpečená, škálovatelná, definovaná a dokumentovaná komunikační a datová infrastruktura, poskytující základní služby nezbytné pro rozvoj dalších projektů eHealth.	1

Gesční úřad / Název záměru / Popis záměru	Počet záměrů
<b>SPÚ ČR</b>	<b>2</b>
<b>Agendový informační systém SPÚ</b>	<b>1</b>
Předpokládá se realizace formou zajištění platformy, která využije současnou datovou základnu a nahradí moduly v zastaralém agendovém systému. V budoucnu budou na této platformě budovány jednotlivé moduly pro dílčí agendy s možností využití interního vývoje SPÚ i třetích stran (dodavatelská nezávislost). Významným benefitem by také měla být optimalizace výkonosti systému a přísněji nastavené SLA parametry podpory.	1
<b>Centralizované řešení geografického informačního systému Státního pozemkového úřadu</b>	<b>1</b>
Cílem interní části řešení je zajistit efektivní výměnu prostorových informací napříč agendami Státního pozemkového úřadu, včetně podpory nově řešené agendy rezervy státní půdy. Cílem externí (veřejné) části řešení je implementace integračních vazeb a geoportálu, které přinesou: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Propagaci pozemkových úprav, informace o navrhovaných a realizovaných změnách v krajině.</li> <li>• Integraci dat bonitovaných půdně ekologických jednotek do základního registru RÚIAN.</li> <li>• Integraci dat vodohospodářských staveb (meliorací) do ISVS Voda.</li> <li>• Poskytování územně analytických podkladů (ÚAP) efektivně formou open dat.</li> </ul>	1
<b>Celkový součet</b>	<b>21</b>