

Soubor indikátorů pro strategický cíl 1

Schválen usnesením vlády České republiky ze dne 8. července 2015 č. 539

Číslo indikátoru	Specifický cíl	Název cíle	Typ indikátoru	Název indikátoru	Definice indikátoru	Měrná jednotka	Výchozí hodnota	Cílová hodnota	Rok dosažení cílové hodnoty	Zdroj dat	Poznámka
1.1.1	1.1	Připravit služby veřejné správy pro podporu životních situací využívajících služby informační společnosti v oblasti prostorových informací	výstup	Zpracování analýzy životních situací ve vztahu k využívání prostorových informací	Zpracování analýzy v rozsahu identifikace životních situací, v nichž je vhodné a účelné využívat prostorové informace a jejichž řešení vyžaduje využívání služeb informační společnosti v oblasti prostorových dat, nebo může být využitím těchto služeb významně usnadněno. Zároveň k takto identifikovaným životním situacím budou přiřazeny konkrétní datové sady a služby a specifikovány požadavky na kvalitu těchto dat a služeb v kontextu efektivního řešení konkrétní životní situace.	kritérium ano/ne	-	ano	2016	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování analýzy životních situací ve vztahu k využívání prostorových informací.
1.1.2	1.1	Připravit služby veřejné správy pro podporu životních situací využívajících služby informační společnosti v oblasti prostorových informací	výstup	Zpracování analýzy trendů v oblasti rozvoje informační společnosti a využití prostorových informací	Zpracování trendů v oblasti rozvoje informační společnosti a jejich dopadů do kontextu prostorových informací a promítnutí těchto trendů ve formě doporučení do ostatních opatření ve všech oblastech – technologické, legislativní, standardizační, organizační, procesní.	kritérium ano/ne	-	ano	2016, 2017, 2018, 2019, 2020	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování analýzy trendů v oblasti prostorových informací (každoročně se opakující).
1.1.3	1.1	Připravit služby veřejné správy pro podporu životních situací využívajících služby informační společnosti v oblasti prostorových informací	výstup	Zpracování analýzy uživatelských potřeb	Zpracování analýzy potřeby jednotlivých cílových skupin uživatelů k získávání podnětů pro rozvoj datových produktů a služeb. Dále pak systematické průběžné zjišťování potřeb jednotlivých cílových skupin uživatelů a získávání podnětů pro rozvoj služeb veřejné správy.	kritérium ano/ne	-	ano	2016, 2017, 2018, 2019, 2020	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování analýzy uživatelských potřeb v oblasti prostorových informací (každoročně se opakující).

Číslo indikátoru	Specifický cíl	Název cíle	Typ indikátoru	Název indikátoru	Definice indikátoru	Měrná jednotka	Výchozí hodnota	Cílová hodnota	Rok dosažení cílové hodnoty	Zdroj dat	Poznámka
1.2.1	1.2	Pro zajištění služeb veřejné správy specifikovat nezbytné služby informační společnosti v oblasti prostorových informací	výstup	Zařazení projektů NaSaPO a NIPPI mezi kmenové projekty eGovernmentu	Zásadní projekty infrastruktury pro správu a využívání prostorových informací musejí být zařazeny mezi kmenové projekty eGovernmentu. Tím se mimo jiné zajistí, aby NaSaPo a NIPPI byly jako projekty související s prostorovými informacemi provázány s dalšími projekty eGovernmentu v České republice.	kritérium ano/ne	-	ano	2015	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zařazení projektů NaSaPO a NIPPI mezi kmenové projekty eGovernmentu.
1.2.2	1.2	Pro zajištění služeb veřejné správy specifikovat nezbytné služby informační společnosti v oblasti prostorových informací	výstup	Zpracování modelových případů využití prostorových informací ve veřejných i komerčních službách	Analýza vybraných rozvojových projektů využívající prostorová data pro informační podporu řešení různých životních situací jako doplněk obdobných analýz současného stavu agend VS tak, aby byly podchyceny vývojové trendy přiměřeně komplexně chápaných informačních potřeb společnosti.	kritérium ano/ne	-	ano	2016	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování modelových případů.
1.3.1	1.3	Připravit podmínky pro služby veřejné správy a služby informační společnosti v oblasti prostorových informací pro podporu rozvoje inovativních služeb a produktů s přidanou hodnotou vytvářených třetími stranami	výstup	Zpracování analýzy inovačního potenciálu	Zpracování analýzy inovačního potenciálu tvorby, správy a využívání prostorových informací pro podporu konkurenceschopnosti.	kritérium ano/ne	-	ano	2016	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování analýzy inovačního potenciálu.
1.3.2	1.3	Připravit podmínky pro služby veřejné správy a služby informační společnosti v oblasti prostorových informací pro podporu rozvoje inovativních služeb a produktů s přidanou hodnotou vytvářených třetími stranami	výstup	Vymezení role VS a komerčního sektoru v oblasti pořizování, správy a údržby prostorových dat	Vymezení činností a služeb, které budou zajišťovány ze strany VS nebo KS, a které souvisejí s pořizováním, správou a údržbou prostorových dat. Připravení podmínek pro vzájemnou spolupráci mezi VS a KS, které budou pro oba dva sektory výhodné.	kritérium ano/ne	-	ano	2015	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování analýzy.

Číslo indikátoru	Specifický cíl	Název cíle	Typ indikátoru	Název indikátoru	Definice indikátoru	Měrná jednotka	Výchozí hodnota	Cílová hodnota	Rok dosažení cílové hodnoty	Zdroj dat	Poznámka
1.3.3	1.3	Připravit podmínky pro služby veřejné správy a služby informační společnosti v oblasti prostorových informací pro podporu rozvoje inovativních služeb a produktů s přidanou hodnotou vytvářených třetími stranami	výstup	Zpracování metodiky a pravidel začleňování komerčních prostorových dat do komplexu prostorových informací VS	Zpracování studie obsahující základní analýzu stávajících vstupních podmínek poskytování prostorových objektů KS pro VS, návržení metodiky a pravidel začleňování komerčních prostorových dat do komplexu prostorových informací VS.	kritérium ano/ne	-	ano	2016	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování metodiky.

Soubor indikátorů pro strategický cíl 2

Schválen usnesením vlády České republiky ze dne 8. července 2015 č. 539

Číslo indikátoru	Specifický cíl	Název cíle	Typ indikátoru	Název indikátoru	Definice indikátoru	Měrná jednotka	Výchozí hodnota	Cílová hodnota	Rok dosažení cílové hodnoty	Zdroj dat	Poznámka
2.1.1	2.1	Připravit služby informační společnosti v oblasti prostorových dat pro využívání veřejnou správou a třetími stranami	výstup	Zpracování analýzy prostorových informací a principů jejich správy v informačních systémech veřejné správy	Zpracování analýzy prostorových informací a principů jejich správy v ISVS včetně evidence prostorových informací vznikajících v ISVS s identifikací jejich obsahu, rozsahu, parametrů kvality a dostupnosti včetně identifikace způsobů a periody aktualizace. Součástí popisu prostorových informací je popis jejich využitelnosti.	kritérium ano/ne	-	ano	2016	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování analýzy prostorových informací a principů jejich správy v ISVS.
2.2.1	2.2	Definovat architekturu a technickou regulaci pro fungování národní infrastruktury pro prostorové informace umožňující rozvoj a využívání garantovaných sdílených služeb	výstup	Zpracování návrhu základní doménové architektury správy a využívání prostorových informací v ČR	Pro úspěšné naplnění základních architektonických principů pro správu a využívání prostorových informací je třeba vytvořit základní doménovou architekturu pro tuto oblast. Součástí musí být nastavení základních architektonických principů, které je třeba dodržovat. Rovněž se musí rozkreslit architektura tak, aby bylo jasné, jak se budou spravovat a využívat prostorové informace.	kritérium ano/ne	-	ano	2016	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování návrhu základní doménové architektury.
2.2.2	2.2	Definovat architekturu a technickou regulaci pro fungování národní infrastruktury pro prostorové informace umožňující rozvoj a využívání garantovaných sdílených služeb	výstup	Definování vazeb prostorových informací souvisejících s výkonem veřejné správy na globální architekturu eGovernmentu	Zpracování návrhu architektury prostorových informací v souladu s globální architekturou eGovernmentu. Prostorové informace musí být jednou ze součástí propojeného datového modelu veřejné správy a veřejná správa se musí naučit spravovat a využívat garantované prostorové informace pro svoji činnost.	kritérium ano/ne	-	ano	2016	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování návrhu architektury.

Číslo indikátoru	Specifický cíl	Název cíle	Typ indikátoru	Název indikátoru	Definice indikátoru	Měrná jednotka	Výchozí hodnota	Cílová hodnota	Rok dosažení cílové hodnoty	Zdroj dat	Poznámka
2.2.3	2.2	Definovat architekturu a technickou regulaci pro fungování národní infrastruktury pro prostorové informace umožňující rozvoj a využívání garantovaných sdílených služeb	výstup	Zpracování koncepce technických principů správy a využívání prostorových informací	Zpracování koncepce technických principů správy a využívání prostorových informací	kritérium ano/ne	-	ano	2016	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování koncepce technických principů správy a využívání prostorových informací.
2.3.1	2.3	Vytvořit infrastrukturu nově koncipované správy základních prostorových dat	výstup	Zpracování návrhu zásad rozvoje NIPPI v souladu s koncepty SDI	Zpracování návrhu zásad rozvoje NIPPI v souladu s koncepty a opatřeními budování Infrastruktur prostorových dat (SDI), která jsou sledována na úrovni EU,	kritérium ano/ne	-	ano	2020	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování analýzy prostorových informací a principů jejich správy v ISVS.
2.4.1	2.4	Vytvořit národní integrační platformu pro prostorové informace jako prostředek pro integraci informačních systémů v modelu sdílených služeb	výstup	Zpracování studie proveditelnosti národní integrační platformy pro prostorové informace (NIPPI)	Zpracování studie proveditelnosti NIPPI jako prostředku pro integraci informačních systémů v modelu sdílených služeb. Součástí studie proveditelnosti je vytvořit detailní návrh realizace NIPPI jak po stránce organizační, kompetenční a procesní, tak po stránce technologické ve vrstvách komunikační, infrastrukturní, aplikační. Návrh bude sloužit pro vlastní realizaci NIPPI, ale také pro návrh úprav jednotlivých ISVS vůči NIPPI a také jako vstup pro zajištění realizace technologické infrastruktury pro správu základních prostorových dat včetně nově koncipované národní sady prostorových objektů.	kritérium ano/ne	-	ano	2016	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování studie proveditelnosti.
2.4.2	2.4	Vytvořit národní integrační platformu pro prostorové informace jako prostředek pro integraci informačních systémů v modelu sdílených služeb	výsledek	Vybudování Národní integrační platformy pro prostorové informace	Vybudování Národní integrační platformy pro prostorové informace jako součásti sdílených služeb eGovernmentu ČR.	počet nových informačních systémů	0	1	2017	Správce NIPPI	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: NIPPI v produktivním provozu.

Číslo indikátoru	Specifický cíl	Název cíle	Typ indikátoru	Název indikátoru	Definice indikátoru	Měrná jednotka	Výchozí hodnota	Cílová hodnota	Rok dosažení cílové hodnoty	Zdroj dat	Poznámka
2.5.1	2.5	Integrovat informační systémy spravující či využívající prostorové informace prostřednictvím sdílených služeb na národní integrační platformu pro prostorové informace	výsledek	Počet integrovaných ISVS v prostředí NIPI	Integrovaní ISVS spravující či využívající prostorové informace prostřednictvím sdílených služeb na národní integrační platformu pro prostorové informace	počet integrovaných informačních systémů			2020	MV	
2.6.1	2.6	Vytvořit Národní geoportál jako jednotné přístupové místo pro data a služby národní infrastruktury pro prostorové informace	výstup	Zpracování analýzy a návrh variant řešení Národního geoportálu	Zpracování analýzy a návrh variant řešení Národního geoportálu jako komplexního webového řešení zpřístupnění dat a služeb informační společnosti NIPI. Vzhledem k vazbám na služby informační společnosti, Portál veřejné správy, Národní geoportál INSPIRE, národní integrační platformu a dalších informačních systémů je potřebné před samotnou realizací Národního geoportálu zpracovat studii proveditelnosti včetně doporučení nejvhodnější varianty k realizaci.	kritérium ano/ne	-	ano	2016	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování analýzy a návrh variant řešení Národního geoportálu.
2.6.2	2.6	Vytvořit Národní geoportál jako jednotné přístupové místo pro data a služby národní infrastruktury pro prostorové informace	výsledek	Vybudování Národního geoportálu	Vybudování Národního geoportálu jako jednotného garantovaného přístupového místa pro data a služby NIPI a pro přístup k souvisejícím dokumentům regulačního rámce, metodik a dalších souvisejících informací.	počet nových informačních systémů	0	1	2018	Správce Národního geoportálu	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: Národní geoportál v produktivním provozu.
2.7.1	2.7	Propojení služeb Portálu veřejné správy na služby související s prostorovými informacemi	výstup	Propojení Národního geoportálu s Portálem veřejné správy	Propojení Národního geoportálu s Portálem veřejné správy	kritérium ano/ne	-	ano	2020	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: propojení Národního geoportálu s Portálem veřejné správy.
2.8.1	2.8	Zajistit publikování vybraných datových sad prostorových dat jako otevřených dat	výstup	Publikace klíčových sad prostorových dat jako open data.	Připravit a publikovat klíčové sady prostorových dat jako otevřená data,	kritérium ano/ne	-	ano	2020	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: publikace klíčových sad prostorových informací jako open data.

Číslo indikátoru	Specifický cíl	Název cíle	Typ indikátoru	Název indikátoru	Definice indikátoru	Měrná jednotka	Výchozí hodnota	Cílová hodnota	Rok dosažení cílové hodnoty	Zdroj dat	Poznámka
2.8.2	2.8	Zajistit publikování vybraných datových sad prostorových dat jako otevřených dat	výstup	Zpracování základní metodiky pro publikování prostorových informací ve formě otevřených dat	Zpracování analýzy podmínek publikování prostorových dat v režimu otevřených dat a vytvoření metodiky, jak postupovat pro naplnění principů směrnice PSI.	kritérium ano/ne	-	ano	2015	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování základní metodiky pro publikování prostorových informací ve formě otevřených dat.

Soubor indikátorů pro strategický cíl 3

Schválen usnesením vlády České republiky ze dne 8. července 2015 č. 539

Číslo indikátoru	Specifický cíl	Název cíle	Typ indikátoru	Název indikátoru	Definice indikátoru	Měrná jednotka	Výchozí hodnota	Cílová hodnota	Rok dosažení cílové hodnoty	Zdroj dat	Poznámka
3.1.1	3.1	Provedení analýzy požadavků veřejné správy na základní prostorová data	výstup	Zpracování analýzy životních situací ve vztahu k využívání prostorových informací	Zpracování analýzy v rozsahu identifikace životních situací, v nichž je vhodné a účelné využívat prostorové informace a jejichž řešení vyžaduje využívání služeb informační společnosti v oblasti prostorových dat, nebo může být využitím těchto služeb významně usnadněno. Zároveň k takto identifikovaným životním situacím budou přiřazeny konkrétní datové sady a služby a specifikovány požadavky na kvalitu těchto dat a služeb v kontextu efektivního řešení konkrétní životní situace.	kritérium ano/ne	-	ano	2016	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování analýzy životních situací ve vztahu k využívání prostorových informací. Indikátor společný s indikátorem 1.1.1.
3.2.1	3.2	Zpracování návrhu řešení Národní sady prostorových objektů	výstup	Definování principů jednoznačné identifikace objektů prostorových dat nejen pro účely NaSaPO	Definování principů jednoznačné identifikace objektů a to jak pro potřeby interoperability s AIS, prostřednictvím kterých je vykonávána editace objektů, tak pro potřeby konzumace garantovaných referenčních dat NaSaPO pro služby eGov.	kritérium ano/ne	-	ano	2016	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: Definování principů jednoznačné identifikace objektů.
3.2.2	3.2	Zpracování návrhu řešení Národní sady prostorových objektů	výstup	Zpracování studie proveditelnosti NaSaPO	Komplexní analýza investičního záměru před zpracováním Implementačního plánu přípravy a spuštění IS NaSaPO a zajištění toků geodat do IS NaSaPO.	kritérium ano/ne	-	ano	2016	Správce NaSaPO	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování studie proveditelnosti.
3.2.3	3.2	Zpracování návrhu řešení Národní sady prostorových objektů	výstup	Rámcové vymezení objektů NaSaPO včetně referenčních atributů	Rámcové vymezení typových objektů NaSaPO na úrovni geografických konceptů, které budou vedeny ve formě garantovaných dat. Obsahuje i návrh vztahů a vazeb mezi objekty NaSaPO, které jsou zásadní pro udržení topologických vlastností objektů a čistoty dat.	kritérium ano/ne	-	ano	2016	Správce NaSaPO	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: rámcové vymezení objektů NaSaPO.

Číslo indikátoru	Specifický cíl	Název cíle	Typ indikátoru	Název indikátoru	Definice indikátoru	Měrná jednotka	Výchozí hodnota	Cílová hodnota	Rok dosažení cílové hodnoty	Zdroj dat	Poznámka
3.2.4	3.2	Zpracování návrhu řešení Národní sady prostorových objektů	výstup	Zpracování koncepce NaSaPO	Vymezení základních parametrů, vlastností a ostatních charakteristik pro realizaci, provoz a využívání NaSaPO.	kritérium ano/ne	-	ano	2017	Správce NaSaPO	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování koncepce NaSaPO.
3.3.1	3.3	Vytvoření národní sady prostorových objektů	výstup	Vytvoření NaSaPo	Vytvoření NaSaPo.	kritérium ano/ne	-	ano		Správce NaSaPO	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: vytvoření NaSaPO.
3.4.1	3.4	Rozvoj prostorových dat veřejné správy	výstup	Rozšíření obsahu RUIAN	Rozšíření obsahu RUIAN o další základní popř. účelové územní prvky na podkladě výsledků úvodních analýz a integrace rozšířeného obsahu s NaSaPO.	kritérium ano/ne	-	ano	2020	ČÚZK	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: rozšíření obsahu RUIAN.
3.4.2	3.4	Rozvoj prostorových dat veřejné správy	výstup	Rozšíření ZABAGED	Zajištění návaznosti na datový obsah NaSaPO, mj. za účelem přenosování polohopisu vedeného v ZABAGED. Pro externí editaci prvků ZABAGED vytvoření rozhraní pro komunikaci s IS NaSaPO popř. agendovými informačními systémy (AIS), které souvisí s dopravou, vodstvem, využitím území (zemědělské pozemky) a navazujícími procesy související s obnovou katastru nemovitostí	kritérium ano/ne	-	ano	2020	ČÚZK	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: upravený ZABAGED.
3.4.3	3.4	Rozvoj prostorových dat veřejné správy	výstup	Rozšíření DMVS	Zajištění rozšíření DMVS podle stanovených potřeb uživatelů.	kritérium ano/ne	-	ano	2020	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: rozšíření DMVS.
3.5.1	3.5	Doplnit chybějící datový fond a harmonizovat datový fond prostorových dat pro účely naplnění národní sady prostorových objektů	výstup	Doplnění datového fondu a jeho harmonizace pro účely naplnění NaSaPO		počet doplněných datových sad			2020	MV	
3.6.1	3.6	Aktualizace prostorových dat veřejné správy sdíleným využitím primárně měřených dat a údajů o změnách reálných objektů/jevů vznikajících při výkonu veřejné správy	výstup	Vytvoření NaSaPo	Vytvoření NaSaPo	kritérium ano/ne	-	ano		Správce NaSaPO	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: vytvoření NaSaPO. Indikátor společný s indikátorem 3.3.1.

Soubor indikátorů pro strategický cíl 4

Schválen usnesením vlády České republiky ze dne 8. července 2015 č. 539

Číslo indikátoru	Specifický cíl	Název cíle	Typ indikátoru	Název indikátoru	Definice indikátoru	Měrná jednotka	Výchozí hodnota	Cílová hodnota	Rok dosažení cílové hodnoty	Zdroj dat	Poznámka
4.1.1	4.1	Provést komplexní analýzu stávajících právních předpisů pro prostorové informace a potřeb jejich změn	výstup	Zpracování analýzy stávajících právních předpisů ve vazbě na prostorové informace včetně návrhu změn	Zpracování analýzy popisující obecně závazné předpisy související s problematikou tvorby, správy, sdílení, poskytování a využívání prostorových informací. Obsahovat bude taxativní výčet těchto právních předpisů, jejich gestora, povinnosti vyplývající z předpisu pro gestora i jiné subjekty a podrobný popis obsahu předpisu vztahujícího se k dané problematice. U předpisu budou uvedeny vazby na ostatní právní předpisy. Upozorňovat budou na duplicitu v tvorbě a správě prostorových dat včetně návrhu na jejich odstranění.	kritérium ano/ne	-	ano	2016	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování analýzy současného stavu legislativy v kontextu prostorových informací.
4.1.2	4.1	Provést komplexní analýzu stávajících právních předpisů pro prostorové informace a potřeb jejich změn	výstup	Zpracování analýzy datových sad, metadat a funkcí, shromážděných v rámci implementace INSPIRE	Zpracování analýzy limitů implementace směrnice INSPIRE, jako podpůrného pilíře a předchůdce implementace NaSaPO a NIPPI, nalezení federativního uspořádání mezi INSPIRE, NaSaPO a NIPPI.	kritérium ano/ne	-	ano	2020	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování analýzy.
4.2.1	4.2	Připravit nový regulační rámec pro oblast prostorových informací	výstup	Vytvoření koncepce legislativních změn pro oblast prostorových informací	Vytvoření koncepce legislativních změn včetně navržení etapizace realizace.	kritérium ano/ne	-	ano	2016	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování koncepce legislativních změn pro oblast prostorových informací.

Číslo indikátoru	Specifický cíl	Název cíle	Typ indikátoru	Název indikátoru	Definice indikátoru	Měrná jednotka	Výchozí hodnota	Cílová hodnota	Rok dosažení cílové hodnoty	Zdroj dat	Poznámka
4.2.2	4.2	Připravit nový regulační rámec pro oblast prostorových informací	výstup	Zpracování návrhu právního předpisu pro oblast prostorových informací	Návrh právního předpisu, návrh důvodové zprávy, návrhy případných prováděcích předpisů.	kritérium ano/ne	-	ano	2020	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování návrhu právního předpisu.
4.2.3	4.2	Připravit nový regulační rámec pro oblast prostorových informací	výstup	Vypracování analytického návrhu modelu financování datového fondu klíčových prostorových informací	Zpracování návrhu financování datového fondu prostorových informací a na ně navázaných informačních služeb. Dále budou modelovány zásadní omezení tržních vazeb s ohledem na zájem a finanční intervence státu při pořizování prostorových dat a dále s ohledem na zájem VS rozšiřovat datové množiny tzv. otevřených dat (Open Data).	kritérium ano/ne	-	ano	2016	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování návrhu modelu financování.
4.3.1	4.3	Vytvořit vládní koordinační orgán pro oblast prostorových informací	výstup	Zpracování návrhu institucionálního zajištění infrastruktury pro prostorové informace	Zpracování návrhu institucionálního zajištění infrastruktury pro prostorové informace včetně kompetencí a rolí jednotlivých institucí v rámci sběru prostorových informací, jejich efektivní správy, sdílení, poskytování a využívání.	kritérium ano/ne	-	ano	2020	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování návrhu institucionálního zajištění infrastruktury pro prostorové informace.
4.3.2	4.3	Vytvořit vládní koordinační orgán pro oblast prostorových informací	výstup	Vytvoření koordinačního a řídicího orgánu pro oblast prostorových informací	Projednání formy a role koordinačního a řídicího orgánu a jeho ustavení. Vytvoření koordinačního orgánu.	kritérium ano/ne	-	ano	2015	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: vytvoření koordinačního a řídicího orgánu pro oblast prostorových informací.
4.4.1	4.4	Standardizovat obsah a způsob popisu objektů prostorových dat veřejné správy a harmonizovat jejich definice a vymezení v právních předpisech	výsledek	Vytvoření centrální evidence stávajících a připravovaných projektů v oblasti prostorových informací	Vytvoření evidence stávajících a připravovaných klíčových projektů v oblasti prostorových informací ve formě otevřených dat.	počet nových informačních systémů	0	1	2020	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: Vytvoření evidence.

Číslo indikátoru	Specifický cíl	Název cíle	Typ indikátoru	Název indikátoru	Definice indikátoru	Měrná jednotka	Výchozí hodnota	Cílová hodnota	Rok dosažení cílové hodnoty	Zdroj dat	Poznámka
4.4.2	4.4	Standardizovat obsah a způsob popisu objektů prostorových dat veřejné správy a harmonizovat jejich definice a vymezení v právních předpisech	výstup	Vytvoření národních technických specifikací služeb nad prostorovými daty a metadaty	Vytvoření národních specifikací dat a služeb, zpracování profilu metadat pro NaSaPO s využitím stávajících struktur metadatových doplňkových informací, vytvoření konceptu (modelu) znalostní báze a metodiky pro naplňování a údržbu tezauru (ve smyslu informačních technologií).	kritérium ano/ne	-	ano	2017	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: vytvoření národních technických specifikací.
4.4.3	4.4	Standardizovat obsah a způsob popisu objektů prostorových dat veřejné správy a harmonizovat jejich definice a vymezení v právních předpisech	výstup	Zpracování návrhu omezujících a usměrňujících pravidel pro oblast prostorových informací	Vytvoření návrhu pravidel řešící normativní omezení, návrhu pravidel pro provedení zkoušky úplnosti dat a metadat, vlastního tezauru.	kritérium ano/ne	-	ano	2016	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: vytvoření návrhu omezujících a usměrňujících pravidel pro oblast prostorových informací.
4.5.1	4.5	Zajištění stabilizace a rozvoje lidských zdrojů v oblasti prostorových informací nejen ve veřejné správě	výstup	Zpracování analýzy situace lidských zdrojů v oblasti prostorových informací na trhu práce a jejich využití	Správně identifikovat a klasifikovat jednotlivé typy pracovníků (resp. pracovní pozice), popsat požadavky, správně vyhodnotit současný stav a očekávanou projekci do budoucna. Analýza by měla vytvořit podmínky pro pravidelný monitoring situace na trhu práce v oblasti prostorových informací.	kritérium ano/ne	-	ano	2016	MPSV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování analýzy situace lidských zdrojů v oblasti prostorových informací.
4.5.2	4.5	Zajištění stabilizace a rozvoje lidských zdrojů v oblasti prostorových informací nejen ve veřejné správě	výstup	Přípravení kvalifikačních a hodnotících standardů pro odborníky v oblasti prostorových informací	Zpracování kvalifikačních a hodnotících standardů pro oblast prostorových informací, zařazených do Národní soustavy kvalifikací a jejich přímé provázání na popisy pozic v Národní soustavě povolání.	kritérium ano/ne	-	ano	2017	MŠMT	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování kvalifikačních a hodnotících standardů pro oblast prostorových informací.
4.6.1	4.6	Stabilizace a rozvoj vzdělávání v oblasti správy a využívání prostorových informací	výstup	Přípravení klasifikace pracovních činností v oblasti prostorových informací	Definování pracovních pozic a profesí v oblasti prostorových informací, zařazení do NSP, CZ-ISCO a dalších systémů klasifikace pracovních pozic a činností.	kritérium ano/ne	-	ano	2017	MPSV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: přípravení klasifikace pracovních činností v oblasti prostorových informací.

Číslo indikátoru	Specifický cíl	Název cíle	Typ indikátoru	Název indikátoru	Definice indikátoru	Měrná jednotka	Výchozí hodnota	Cílová hodnota	Rok dosažení cílové hodnoty	Zdroj dat	Poznámka
4.6.2	4.6	Stabilizace a rozvoj vzdělávání v oblasti správy a využívání prostorových informací	výstup	Přípravení systému specifických vzdělávacích aktivit v souvislosti s technologickým rozvojem NIPI	Vytvoření plánu vzdělávacích aktivit, e-learningu, studijních opor, registru specialistů, proškolení mentorů a týmu specialistů pro odbornou pedagogickou činnost	kritérium ano/ne	-	ano	2017	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: přípravení systému specifických vzdělávacích aktivit v souvislosti s technologickým rozvojem NIPI.
4.6.3	4.6	Stabilizace a rozvoj vzdělávání v oblasti správy a využívání prostorových informací	výstup	Vytvoření systému vzdělávacích aktivit v oblasti prostorových informací	Realizace 1. etapy komplexu vzdělávacích aktivit v oblasti NIPI, zejména školení (další vzdělávání) jednotlivých skupin pracovníků. Zajištění nezbytné teoretické a praktické přípravy a dosažení požadované úrovně znalostí a dovedností.	počet školených	0	300	2020	MŠMT	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: seznam školených.
4.6.4	4.6	Stabilizace a rozvoj vzdělávání v oblasti správy a využívání prostorových informací	výstup	Zřízení oborové komise pro další vzdělávání v oblasti prostorových informací	Vytvoření oborové komise pro další vzdělávání, která bude kontrolovat odborný obsah jednotlivých forem dalšího vzdělávání v oblasti prostorových informací. Jednotlivé navržené aktivity bude posuzovat z hlediska naplnění schválených standardů vzdělávání pro oblast prostorových informací.	kritérium ano/ne	-	ano	2017	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zřízení oborové komise.
4.6.5	4.6	Stabilizace a rozvoj vzdělávání v oblasti správy a využívání prostorových informací	výstup	Zpracování analýzy zahraničních a národních kurikul (učebních osnov) v oblasti prostorových informací	Zjištění stavu současného zaměření vysokoškolského studia v oblasti prostorových informací v ČR a v zahraničí, vyhodnocení rozdílů a návrh doporučení k dalšímu rozvoji, včetně možností doplňování a inovací výuky spoluprací na národní a mezinárodní úrovni a zohlednění kvalifikačních potřeb při rozvoji NIPI.	kritérium ano/ne	-	ano	2016	MŠMT	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování analýzy zahraničních a národních kurikul.

Číslo indikátoru	Specifický cíl	Název cíle	Typ indikátoru	Název indikátoru	Definice indikátoru	Měrná jednotka	Výchozí hodnota	Cílová hodnota	Rok dosažení cílové hodnoty	Zdroj dat	Poznámka
4.6.6	4.6	Stabilizace a rozvoj vzdělávání v oblasti správy a využívání prostorových informací	výstup	Zakotvení principu certifikace ověření kvality prostorových informací do právního řádu	Zpracování analýzy stávajících legislativních předpisů v oblasti hodnocení kvality prostorových informací (Quality Management System – QMS). Navržení systémového řešení QMS v oblasti prostorových informací. Navržení optimálního způsobu legislativních opatření v právním řádu pro certifikaci ověření kvality prostorových informací v ČR. Navržení legislativních opatření pro zakotvení státní zkoušky odborné způsobilosti pro ověřování kvality prostorových dat a udělení certifikace.	kritérium ano/ne	-	ano	2017	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování analýzy a návrhu.
4.6.7	4.6	Stabilizace a rozvoj vzdělávání v oblasti správy a využívání prostorových informací	výstup	Posilování spolupráce VS s akademickým a neziskovým sektorem v oblasti výzkumu, vývoje a inovací v oblasti prostorových informací	Zpracování analýzy kapacit VVI, trendů zahraničních výzkumů v oblasti prostorových informací, analýzy slabých míst spolupráce mezi VS, akademickým a neziskovým sektorem v oblasti výzkumu, vývoje a inovací prostorových informací.	kritérium ano/ne	-	ano	2018	MŠMT	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování analýzy.
4.7.1	4.7	Zajistit právní a institucionální podmínky pro koordinaci a zkvalitnění výzkumu, vývoje a inovací v oblasti prostorových informací	výstup	Definování prioritních směrů výzkumu, vývoje a inovací v oblasti prostorových informací	Zhodnocení výzkumných potřeb ve vztahu k NIPI, veřejným službám a službám informační společnosti z hlediska využití prostorových informací a vybrání prioritních směrů, pro které bude v dalším období potřebné hledat systémovou podporu a koncentrovat výzkumné úsilí.	kritérium ano/ne	-	ano	2016	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: definování prioritních směrů výzkumu, vývoje a inovací v oblasti prostorových informací.

Číslo indikátoru	Specifický cíl	Název cíle	Typ indikátoru	Název indikátoru	Definice indikátoru	Měrná jednotka	Výchozí hodnota	Cílová hodnota	Rok dosažení cílové hodnoty	Zdroj dat	Poznámka
4.7.2	4.7	Zajistit právní a institucionální podmínky pro koordinaci a zkvalitnění výzkumu, vývoje a inovací v oblasti prostorových informací	výstup	Zpracování návrhu koordinace a sdílení výzkumných kapacit v oblasti prostorových informací	Zmapování podmínek a kapacit výzkumné základny, identifikace společných zájmů, identifikace možností sdílení kapacit a tvorby velkých výzkumných týmů. Zpracování návrhu koordinace a sdílení výzkumných kapacit, identifikování překážek (zejména organizační a legislativní povahy), navržení vhodných opatření.	kritérium ano/ne	-	ano	2017	MV	Kritérium posouzení dosažení indikátoru: zpracování návrhu koordinace a sdílení výzkumných kapacit v oblasti prostorových informací.