MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

QUO VADIS GEOINFORMATIKO?

Renáta Horáková
MV ČR
Odbor eGovernmentu

MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

GEOINFOSTRATEGIE V POLOČASE

CO SE UDĚLALO

GEOINFOSTRATEGIE

Současný stav (východiska, informační systémy, INSPIRE, identifikované problémy)

stanovení vizí a definice strategických cílů

Návrh řešení

NÁVRH IMPLEMENTACE

Akční plán

návrhy opatření

CO DĚLÁME DNES

ANALÝZA ZDROJŮ IMPLEMENTACE

Finanční, lidské, časové, technologické

OPTIMALIZOVANÝ AKČNÍ PLÁN

41 opatření, rozvoj stávající infrastruktury vs. nová infrastruktura

CO BUDE V ROCE 2020

ANALÝZA PROSTŘEDÍ A POŽADAVKŮ

NÁVRH OBECNÉ ARCHITEKTURY (NaSaPO, NIPI, NGP)

REALIZACE RESORTNÍCH OPATŘENÍ (ČUZK, MŽP, MD, MPO, MZe, MMR)

ZASTŘEŠUJÍCÍ LEGISTLATIVA

NÁVOD JAK DÁL

MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

Uplatnění referenčního modelu eGovernmentu pro GISTR

Výchozí potřeba

- Pro smysluplné porovnání stavu různorodých aspektů eGovernmentu potřebujeme **JEDNOTNÉ MĚŘÍTKO**.
- Proto byl vytvořen **referenční model eGovernmentu ČR**, vymezující klíčové principy, které by měl český eGovernment naplňovat. Na tyto principy lze mapovat všechny uvedené aspekty a zhodnotit míru přispění k naplnění těchto principů.

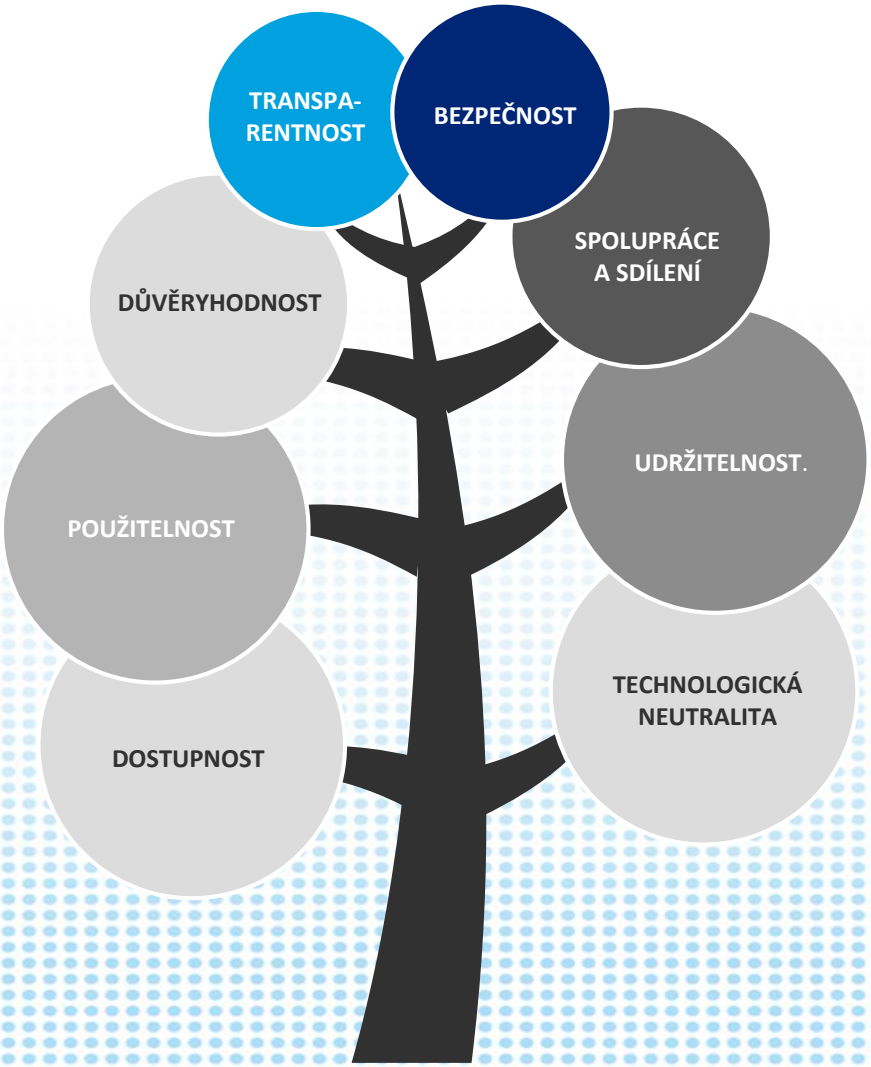
Logické otázky

(8 principů a 3 parametry)

je to opodstatněné?	*Má to vůbec smysl dělat…*
jsou služby dlouhodobě využitelné?	*Bude to někdo používat i zítra…*
bylo to pořízeno transparentním způsobem?	*Bylo všem jasné, kdo to vyhraje…*
jsou data a služby bezpečné?	*Bude na mě koukat sousedka na úřadě…*
dá se to použít (s ohledem na potřeby klienta)?	*Můžu to využít, i když mi je 90…*
sdílejí se informace a zdroje mezi úřady veřejné správy?	*Nebudu to zbytečně hlásit dvakrát….*
je to dostupné?	*Můžu to zařídit, i když sedím na vozíčku…*
je technologicky neutrální a na platformě nezávislé?	*Fakt si musím instalovat ten program, abych to mohl použít?*
je to důvěryhodné?	*Nedávám data nějaké marketingové firmě…?*

MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

Základ referenčního modelu - 8 principů se 3 parametry



STANOVISKO – sdělení obsahu principu

Stručně a jednoznačně sděluje základní pravidla, kterými je definován princip.

ZDŮVODNĚNÍ – důvody pro přijetí principu

Zdůrazňuje přínosy dodržování principu, obsahuje příp. vazby na ostatní principy, vč. vysvětlení a příkladů, jak si lze naplnění principu představit v praxi.

DŮSLEDKY – dopady přijetí principu

Ozřejmují požadavky, nezbytné pro uplatnění principu.

MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

Kritické služby VS dle EK pro občany

Stav elektronizace kritických služeb pro občany – Většina kritických služeb veřejné správy zaměřených pro občany není na centrální úrovni elektronizována

Služba	Stav elektronizace				Vyspělosti služby dle rámce OSN			
	Neelek-tronizov-áno	Částečná lokální elektroni-zace	Pouze centrální informační portál	Online služba	0	1	2	3
Daňová přiznání				●				●
Nabídky práce z ÚP			●			●		
Sociální benefity			●				●	
Osobní doklady			●			●		
Registrace vozidel			●			●		
Stavební povolení	●				●			
Doložení skutečností policii	●				●			
Veřejné knihovny		●			●			
Rodné, oddací a úmrtní listy		●			●			
Přihlášky na SŠ a VŠ		●			●			
Hlášení změny trvalého pobytu		●			●			
Zdravotní služby		●			●			

Fáze vyspělostí služeb: 0 nelze aplikovat, jelikož služba není vůbec elektronizována
1 vznikající informační služba
2 rozšířená informační služba
3 transakční služba

MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

Kritické služby VS dle EK pro business

Stav elektronizace kritických služeb pro business – Většina kritických služeb veřejné správy zaměřených pro business naopak je na centrální úrovni elektronizována, některé situace však i přesto představují díky komplikovanosti celého procesu značnou administrativní zátěž na straně obchodních společností.

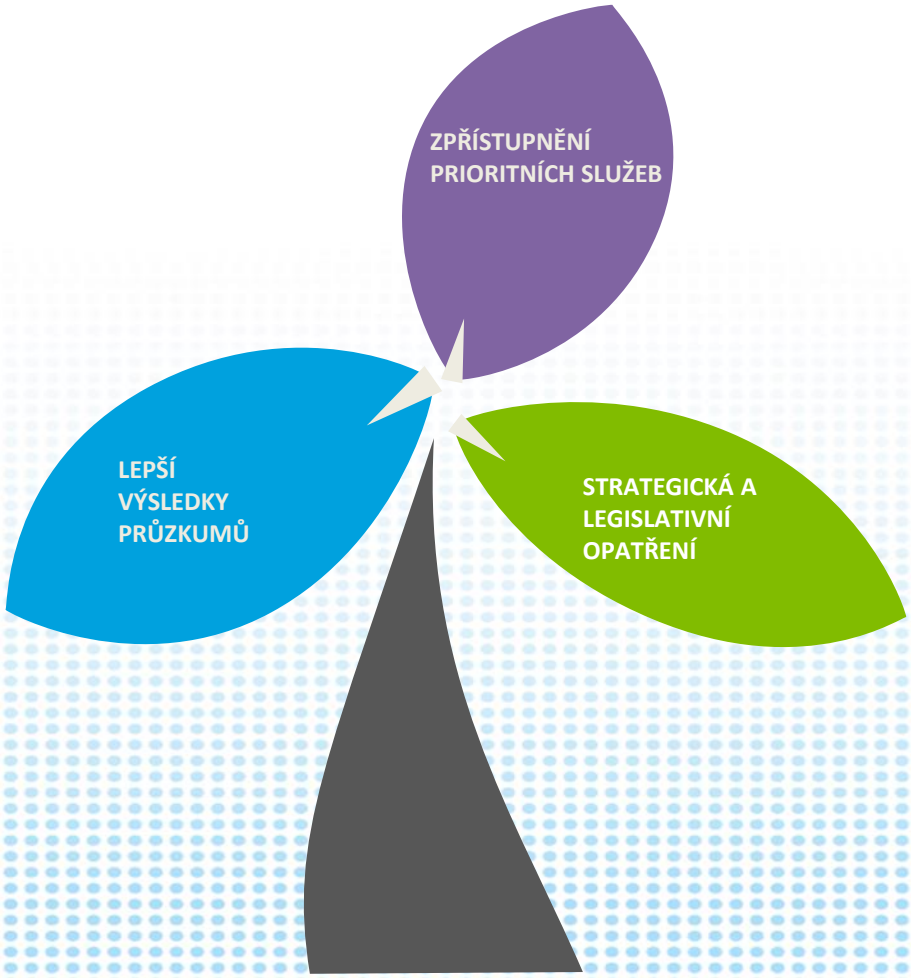
Služba	Stav elektronizace				Vyspělosti služby dle rámce OSN			
	Neelek-tronizov-áno	Částečná lokální elektroni-zace	Pouze centrální informační portál	Online služba	0	1	2	3
Příspěvky zaměstnancům				●				●
Daň z příjmu PO				●				●
Daň z přidané hodnoty				●				●
Založení společnosti			●				●	
Informace pro ČSÚ		●					●	
Celní agenda				●				●
Emisní povolenky				●				●
Veřejné zakázky			●			●		

Fáze vyspělostí služeb:

0 nelze aplikovat, jelikož služba není vůbec elektronizována
1 vznikající informační služba
2 rozšířená informační služba
3 transakční služba

MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

Zaměření dalšího rozvoje eGovernmentu do tří klíčových směrů



LEPŠÍ VÝSLEDKY PRŮZKUMŮ

Inspirovat se hodnotícím rámcem EK pro posouzení stavu eGovernmentu v členských státech EU a aplikovat jej i na národní úrovni v ČR (tzn. jeho promítnutím do měřitelných indikátorů národních projektů eGovernmentu).

Věnovat se systematicky analýze a následnému zlepšování obrazu eGovernmentu ČR v průzkumech EK.

ZPŘÍSTUPNĚNÍ PRIORITNÍCH SLUŽEB

Zaměřit se na **prioritních služeb** pro občany a pro business.

STRATEGICKÁ A LEGISLATIVNÍ OPATŘENÍ

Realizovat opatření vyplývající z identifikovaných doporučení a promítnout je do **nové strategie rozvoje Geoinformatiky.**

MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

Klíčová doporučení dle referenčního modelu 1/3

Obecné

- vytvoření **zastřešujícího právního rámce eGovernmentu včetně Geoinformatiky**
- svázání **služeb** veřejné správy s **prostorovou informací**.
- **online služby** musí být podpořeny příslušnými **motivačními mechanismy**.

Použitelnost

- **stanoveny srozumitelné** postupy při využívání el. služeb
- **snadno a rychle** (inteligentní a interaktivní služby)
- **navigace podle srozumitelných životních situací**

Důvěryhodnost

- **zajištění ověření původce dat** a garance jejich **obsahu**.
- **zajištění spolehlivost**, **přesnost, relevantnost a aktuálnost** vyměňovaných informací
- provedení legislativních změn k nastavení **jednoznačné garance**

MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

Klíčová doporučení dle referenčního modelu 2/3

Sdílení a spolupráce

- veřejné služby musí být poskytovány **plošně, nezávisle na resortní, agendové či místní příslušnosti**

Transparentnost

- **zjišťování zpětné vazby od uživatelů služeb**
- **koncipovat služby s ohledem na publikování veřejných dat**

Udržitelnost

- musí existovat **odůvodněná potřeba pro novou službu** VS
- pořízení nové služby musí předcházet **využitelnost již existujících**
- služby musí být vždy budovány jako **modulární, integrovatelné, škálovatelné, parametrické**, do budoucna **rozšiřovatelné a podporovatelné**.

MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

Klíčová doporučení dle referenčního modelu 3/3

Technologie

- zajištění technologické neutrality (vytvoření **technologických standardů** v souladu s požadavky **národní architektury)**.

Bezpečnost

- definování **adekvátních bezpečnostních standardů** a **principy kontroly jejich dodržování** a případné **vynutitelnosti**.
- **auditovatelnost služby** a vytváření **auditní stopy**
- zajištění **odpovídající ochrany osobních údajů** a **utajovaných skutečností**

MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

… a teď nás čeká realizace