

Materiál Ministerstva vnitra



Export z Národní architektury eGovernmentu ČR

Obsah

Osnova vzorové informační koncepce OVS	3
Část A: Úvod	3
1 Identifikace Informační koncepce	3
2 Manažerské shrnutí Informační koncepce OVS	3
Část B: Koncepce architektury úřadu - jaké změny v ISVS realizovat a proč?	4
1 Přehled stávajícího stavu	4
2 Přehled motivací úřadu ke změnám architektury	4
3 Návrh cílového stavu	4
4 Plán realizace změn v architektuře úřadu (Roadmap)	5
Část C: Koncepce řízení služeb ICT a eGovernmentu úřadu	5
1 Zhodnocení stávajícího stavu	5
2 Přehled motivací úřadu ke změnám řízení ICT	5
3 Návrh cílového stavu řízení ICT úřadu	5
4 Plán realizace změn ve způsobech řízení ICT OVS (dílní Roadmap)	6
Část D: Řízení dokumentu IK OVS a jeho naplňování	6
1 Naplňování Informační koncepce	6
2 Funkční zařazení osoby, která řídí provádění činností podle IK a zákona	6
3 Přehled verzí a změn IK OVS	7
Část E: Dodatky a přílohy IK OVS	7
1 Dodatky	7
2 Seznam příloh	8

Osnova vzorové informační koncepce OVS



Konečná struktura Informační koncepce OVS bude vydána s vyhláškou 529/2000 Sb., jejíž nová verze bude vydána k druhé polovině roku 2020. Následující text je strukturální výtah, který s ní je v souladu a úřady ji mohou využívat.

Textová verze ke stažení

Část A: Úvod

1 Identifikace Informační koncepce

OVS (dále OVS) vydává tuto Informační koncepci v souladu se zákonem č. 365/2000 Sb., o informačních systémech veřejné správy (§ 5a). V informační koncepci OVS stanovuje své dlouhodobé cíle v oblasti řízení kvality a bezpečnosti spravovaných informačních systémů veřejné správy a vymezuje obecné principy pořizování, vytváření a provozování informačních systémů veřejné správy. Základní údaje Informační koncepce

Název organizace			
IČ			
Typ organizace			
Adresa			
Datum schválení			
Doba platnosti		5 let	
Konec platnosti			
Role	Osoba	Datum	Podpis
Autor			
Schválil			

2 Manažerské shrnutí Informační koncepce OVS

Shrnutí IK pro klíčové zainteresované: • pro vedení úřadu • pro externí orgány (OHA) • pro správce ISVS (věcné i technické) • pro členy IT útvarů a dodavatele ICT služeb

Základní zodpovědnosti a kompetence OVS (povinnosti, zákony, agendy). Klíčové transformační cíle a úkoly OVS
Shrnutí toho nejdůležitějšího, co stojí před OVS a jeho představiteli (GDPR, spisovka, eIDAS, ...). Klíčové vnitřní potřeby informatiky a eGovernmentu OVS
Shrnutí nejdůležitějších ostatních vlivů, provozních potřeb a optimalizačních podnětů
Shrnutí vize cílového stavu architektury úřadu
Přehled klíčových rysů vize cílového stavu úřadu (plně digitalizován, plně centralizován, plně outsourcován atp.). Výběr klíčových změnových záměrů / projektů z Roadmapy
Výběr klíčových změn ve způsobu řízení informatiky a eGovernmentu OVS

Vztah IK a souvisejících strategických dokumentů OVS a eGovernmentu

Část B: Koncepce architektury úřadu - jaké změny v ISVS realizovat a proč?

Odpovídá na otázky CO? a PROČ? je třeba stavět či měnit. Koresponduje s obsahem NAP.

1 Přehled stávajícího stavu

- 1.1 Přehled celkové architektury OVS
- 1.2 Přehled byznys architektury
- 1.3 Přehled architektury IS
- 1.4 Přehled technologické architektury
- 1.5 Přehled architektury ICT infrastruktury a komunikačních technologií
- 1.6 Kontext architektury úřadu
- 1.7 Přehled běžících a schválených projektů

2 Přehled motivací úřadu ke změnám architektury

- 2.1 Poslání úřadu, strategické a externí byznys požadavky
- 2.2 Interní byznys požadavky (procesní zlepšování)
- 2.3 Interní a externí ICT vlivy, cíle a požadavky
- 2.4 Shoda s cíli a principy IKČR
- 2.5 Model motivační architektury úřadu
- 2.6 Shrnutí a interpretace potřebných změn architektury úřadu

3 Návrh cílového stavu

- 3.1 Architektonická vize úřadu
- 3.2 Návrh cílové byznys architektury
- 3.3 Návrh cílové architektury IS
- 3.4 Návrh cílové technologické architektury
- 3.5 Návrh cílové architektury ICT infrastruktury
- 3.6 Vysvětlení cílové architektury jednotlivých ISVS (full stack)

4 Plán realizace změn v architektuře úřadu (Roadmap)

- 4.1 Přehled programů a projektů informatiky
- 4.2 Vazby realizačních programů na cíle IK OVS
- 4.3 Alokace investičního a provozního rozpočtu A (architektura – za co stavět)

Část C: Koncepce řízení služeb ICT a eGovernmentu úřadu

Odpovídá na otázky JAK? budovat a řídit služby ICT na podporu výkonu služeb veřejné správy úřadu
Koresponduje s Metodami řízení ICT VS ČR.

1 Zhodnocení stávajícího stavu

- 1.1 Zhodnocení stavu a metod řízení životního cyklu IS
- 1.2 Zhodnocení stavu a metod řízení schopností ICT útvaru
- 1.3 Zhodnocení stavu a metod řízení disciplín ve spolupráci s ostatními útvary OVS
- 1.4 Zhodnocení stavu spolupráce na centrální koordinaci ICT a eGovernmentu

2 Přehled motivací úřadu ke změnám řízení ICT

- 2.1 Přehled externích úkolů, vlivů a cílů
- 2.2 Přehled identifikovaných vnitřních motivací
- 2.3 Shoda se zásadami řízení ICT z IKČR
- 2.4 Cíle zlepšování kvality řízení, rozvoje a provozu informačních služeb
- 2.5 Cíle zlepšování v oblasti bezpečnosti služeb
- 2.6 Shrnutí a interpretace identifikovaných potřeb změn řízení ICT

3 Návrh cílového stavu řízení ICT úřadu

Návrh změn organizace, procesů, metrik a IT nástrojů řízení ICT OVS.

- 3.1 Návrh způsobu řízení životního cyklu IS
- 3.2 Návrh způsobu řízení schopností ICT útvaru
- 3.3 Návrh způsobu řízení disciplín ve spolupráci s ostatními útvary OVS

3.4 Návrh způsobu spolupráce na centrální koordinaci ICT a eGovernmentu

4 Plán realizace změn ve způsobech řízení ICT OVS (dílní Roadmap)

Návrh konkrétních záměrů (projektů nebo manažerských opatření), kterými budou zajištěny změny řízení ICT OVS k žádoucímu sílovému stavu.

4.1 Plán záměrů realizace změn způsobu řízení ICT

4.2 Plán řízení kvality IS Činnosti v oblasti řízení kvality

4.3 Plán řízení bezpečnosti IS Činnosti v oblasti řízení bezpečnosti

4.4 Alokace investičního a provozního rozpočtu B – za co provozovat

Část D: Řízení dokumentu IK OVS a jeho naplňování

1 Naplňování Informační koncepce

1.1 Postupy při provádění změn Informační koncepce

1.2 Postupy při vyhodnocování dodržování Informační koncepce

2 Funkční zařazení osoby, která řídí provádění činností podle IK a zákona

2.1 Odpovědnosti za realizaci informační koncepce

2.2 Splnění zákonných povinností

- Zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím.
- Zákon č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů.
- Zákon č. 121/2000 Sb., autorský zákon.
- Zákon č. 365/2000 Sb., o informačních systémech veřejné správy a o změně některých dalších zákonů.
 - Vyhláška č. 528/2006 Sb., o informačním systému o informačních systémech veřejné správy
 - Vyhláška č. 529/2006 Sb., o dlouhodobém řízení informačních systémů veřejné správy.
 - Vyhláška č. 530/2006 Sb., o postupech atestačních středisek při posuzování dlouhodobého řízení informačních systémů veřejné správy
- Zákon č. 480/2004 Sb., o některých službách informační společnosti.
- Zákon č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a změně některých zákonů.
 - Vyhláška č. 259/2012 Sb., o podrobnostech výkonu spisové služby.
- Zákon č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a bezpečnostní způsobilosti.
 - Vyhláška NBÚ č. 522/2005 Sb., kterou se stanoví seznamy utajovaných informací.
 - Vyhláška NBÚ č. 523/2005 Sb., o bezpečnosti informačních systémů a certifikaci stínících komor.
 - Vyhláška NBÚ č. 524/2005 Sb., o zajištění kryptografické ochrany utajovaných informací.

- Vyhláška NBÚ č. 525/2005 Sb., o certifikaci při zabezpečení kryptografické ochrany utajovaných informací.
- Vyhláška NBÚ č. 526/2005 Sb., o průmyslové bezpečnosti.
- Vyhláška NBÚ č. 527/2005 Sb., o personální bezpečnosti.
- Vyhláška NBÚ č. 528/2005 Sb., o fyzické bezpečnosti a certifikaci technických prostředků.
- Vyhláška NBÚ č. 529/2005 Sb. o administrativní bezpečnosti a registrech utajovaných informací.
- Zákon č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů.
 - Vyhláška č. 193/2009 Sb., o stanovení podrobností provádění autorizované konverze dokumentů
 - Vyhláška č. 194/2009 Sb., o stanovení podrobností užívání informačního systému datových schránek
- Zákon č. 111/2009 Sb., o základních registrech
- Zákon č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti)
 - Vyhláška č. 82/2018 Sb., o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních, náležitostech podání v oblasti kybernetické bezpečnosti a likvidaci dat (vyhláška o kybernetické bezpečnosti).
 - Vyhláška č. 317/2014 Sb., o významných informačních systémech a jejich určujících kritériích.
- Zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- Zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
- Zákon č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce.
- Zákon č. 250/2017 Sb., o elektronické identifikaci.

Strategický rámec rozvoje veřejné správy České republiky pro období 2014-2020. Usnesení vlády ČR č. 347 ze dne 10. května 2017 k realizaci úplného elektronického podání a povinnému přijímání elektronických faktur ústředními orgány státní správy.

NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) č. 910/2014 o elektronické identifikaci a službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce na vnitřním trhu. NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) č. 679/2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů.

3 Přehled verzí a změn IK OVS

Část E: Dodatky a přílohy IK OVS

1 Dodatky

1.1 Základní pojmy a zkratky

1.2 Seznam obrázků

1.3 Seznam tabulek

1.4 Seznam literatury

2 Seznam příloh

2.1 Přehled agend a kompetencí OVS

2.2 Přehled právních norem upravujících činnost OVS se vztahem k informačním a komunikačním systémům

2.3 Přehled a karty ISVS

2.4 Tabulky objektů čtyřvrstvé architektury:

2.5 Přehled a karty programových/projektových záměrů

From:

<https://archi.gov.cz/> - **Architektura eGovernmentu ČR**

Permanent link:

https://archi.gov.cz/znalostni_baze:ik_ovs?rev=1588858959

Last update: **2020/05/07 15:42**

