

## Materiál Ministerstva vnitra



Export z Národní architektury eGovernmentu ČR

# Obsah

|                                                                                   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---|
| <b>Osnova vzorové informační koncepce OVS</b>                                     | 3 |
| <b>Část A: Úvod</b>                                                               | 3 |
| <b>1 Identifikace Informační koncepce</b>                                         | 3 |
| <b>2 Manažerské shrnutí Informační koncepce OVS</b>                               | 3 |
| <b>Část B: Koncepce architektury úřadu - jaké změny v ISVS realizovat a proč?</b> | 4 |
| <b>1 Přehled stávajícího stavu</b>                                                | 4 |
| <b>2 Přehled motivací úřadu ke změnám architektury</b>                            | 4 |
| <b>3 Návrh cílového stavu</b>                                                     | 4 |
| <b>4 Plán realizace změn v architektuře úřadu (Roadmap)</b>                       | 5 |
| <b>Část C: Koncepce řízení služeb ICT a eGovernmentu úřadu</b>                    | 5 |
| <b>1 Zhodnocení stávajícího stavu</b>                                             | 5 |
| <b>2 Přehled motivací úřadu ke změnám řízení ICT</b>                              | 5 |
| <b>3 Návrh cílového stavu řízení ICT úřadu</b>                                    | 5 |
| <b>4 Plán realizace změn ve způsobech řízení ICT OVS (dílčí Roadmap)</b>          | 6 |
| <b>Část D: Řízení dokumentu IK OVS a jeho naplňování</b>                          | 6 |
| <b>1 Naplňování Informační koncepce</b>                                           | 6 |
| <b>2 Funkční zařazení osoby, která řídí provádění činností podle IK a zákona</b>  | 6 |
| <b>3 Přehled verzí a změn IK OVS</b>                                              | 7 |
| <b>Část E: Dodatky a přílohy IK OVS</b>                                           | 7 |
| <b>1 Dodatky</b>                                                                  | 7 |
| <b>2 Seznam příloh</b>                                                            | 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 (dílčí 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. 110/2019 Sb., o zpracování 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\\_ows?rev=1590043283](https://archi.gov.cz/znalostni_baze:ik_ows?rev=1590043283)

Last update: **2020/05/21 08:41**

