

Materiál Ministerstva vnitra



Export z Národní architektury eGovernmentu ČR

Obsah

Klíčové oblasti architektury eGovernmentu

Obslužné kanály veřejné správy



Bezvýznamný text

NÁRODNÍ ARCHITEKTONICKÝ PLÁN Elektronický oběh dokumentů

Bezvýznamný text

Strukturovaná data v ISVS, datové fondy a jejich sdílení



Každý informační systém obsahuje data a informace. Ať už se jedná o agendová data, neagendová data nebo data z provozních systémů, vždy platí, že představují cennou informační hodnotu. Aby bylo možné s daty pracovat maximálně efektivně, musí si úřad vlastní informační systém zajistit přístup ke všem datům, a to v otevřeném a strojově čitelném formátu, bez dodatečných nákladů a s možností libovolně s daty nakládat. Toto je podmínkou nejen pro efektivní výkon veřejné správy, ale také pro publikaci otevřených dat. Princip „Otevřená data jako standard“ je jedním z architektonických principů informační koncepce ČR. Nevíte, jak zajistit, aby byl váš IS open data ready? Přečtěte si [whitepaper otevřená data](#).

Aby se jednalo o otevřená data podle zákona č. 106/1999 Sb., musí je úřad zaregistrovat do Národního katalogu otevřených dat, kde si data mohou vyhledat občané, firmy i jiné úřady. Publikací nových datových sad či zkvalitněním stávajících publikací úřady mj. přispívají k naplnění dílčího cíle 1.5 a 5.10 informační koncepce ČR. Více o otevřených datech se dozvíte na data.gov.cz a opendata.gov.cz.

V oblasti dat je samozřejmě nutné myslet i na ochranu osobních údajů. Pokud jsou v informačním systému vedeny údaje o fyzické osobě, musí být dle zákona č. 111/2009 Sb. použit tzv. Agendový identifikátor fyzické osoby (AIFO), který zajišťuje pseudonymizaci v rámci výkonu veřejné správy. Jako identifikátor by nemělo být používáno ani rodné číslo, jelikož zakládá možnost snadného zneužití údajů. Principy pseudonymizace osobních údajů jsou podrobněji vysvětleny v tomto [whitepaperu](#).

Jedním z problémů v oblasti dat je jejich kvalita. V této oblasti doporučujeme zavedení kontrolních mechanismů na vstupu, popis struktury dat např. pomocí sémantických modelů a využití dostupných otevřených formálních norem. Více o otevřených formálních normách, které přispívají ke standardizaci dat a interoperabilitě, naleznete na ofn.gov.cz.

V souladu s principy eGovernmentu se plánuje zavedení veřejného datového fondu, který bude vedle otevřených dat a propojeného datového fondu jedním z nástrojů přístupu k datům. Díky tomuto nástroji si budou orgány veřejné moci vyměňovat veřejné údaje se zaručenou garancí. Více o datových fondech se dozvíte [zde](#).

Anti vendor lock-in

Bezvýznamný text

Identifikace v informačních systémech

Bezvýznamný text

Referenční rozhraní veřejné správy

Bezvýznamný text

Sdílené agendové informační systémy

Bezvýznamný text

Komunikační infrastruktura veřejné správy

Bezvýznamný text

Cloudové služby

Bezvýznamný text

Koncepce a strategie úřadů

Bezvýznamný text

From:

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

Permanent link:

https://archi.gov.cz/uvod_klicove_oblasti?rev=1614768102

Last update: **2021/03/03 11:41**

