

Oblasti a témata správy dat

| Oblast | Zaměření | Cíl | Témata (a na co budou mířit doporučení/povinnosti v rámci nich) |
|--|--|---|--|
| 0. ŘÍZENÍ A ORGANIZACE SPRÁVY DAT | Organizační, procesní a kompetenční rámec pro zajištění správného chování, rozhodování a kontroly v oblasti péče o data tak, aby byla chráněna jejich důvěryhodnost a hodnota. | Vytvořit <u>podmínky a předpoklady</u> pro kvalitní výkon správy dat. | Organizace (role, jejich odpovědnosti a pravomoci v oblasti dat) |
| | | | Standardizace (zakotvení rolí, odpovědností, procesů a pravidel pro práci s daty v řídicích dokumentech úřadu) |
| | | | Rozvoj kompetencí, spolupráce a podpora (vzdělávání v oblasti dat, spolupráce lidí zabývajících se daty uvnitř/vně úřadu, podpora ze strany vedení úřadu) |
| 1. STANOVENÍ DATOVÝCH POTŘEB | Zmapování relevantních oblastí dat v organizaci a jejich prioritizace, identifikace příležitostí a potřeb v těchto oblastech, definice a prioritizace požadavků na datová řešení a vytvoření plánu aktivit směřujících k jejich naplnění. | Správné <u>směrování</u> úsilí a efektivní využívání zdrojů při správě dat. | Prioritizace oblastí (stanovení důležitosti a hodnoty dat v jednotlivých věcných oblastech, prioritizace aktivit) |
| | | | Řízení potřeb (identifikace a řízení požadavků na data / datové výstupy) |
| | | | Využití architektury pro plánování změn (zohlednění datových potřeb v architektuře / návrhu cílového stavu úřadu) |
| 2. POPIS DAT A DATOVÝCH ŘEŠENÍ | Inventarizace, evidence, kategorizace, popis, definice a modelování dat, ale také datových toků a všech IT komponent zapojených do řešení datových potřeb (primárních systémů, datových úložišť, datových sad a rozhraní, nástrojů pro ETL, analýzu a prezentaci dat). | Poskytovat <u>přehled</u> o datech a datových tocích nezbytný pro dohledatelnost, efektivní správu a využívání dat. | Popis dat (přehled o spravovaných datech, podoba a rozsah popisu dat) |
| | | | Evidence v RPP (evidence agendových údajů v Registru práv a povinností) |
| | | | Modelování dat a datových řešení (modely dat, datových toků a komponent využívaných při získávání, ukládání a zpracování dat) |
| 3. REALIZACE DATOVÝCH ŘEŠENÍ | Implementace nových a rozvoj stávajících datových řešení (probíhající často v rámci rozvoje informačních systémů) tak, aby umožnila následné získávání/vytváření, ukládání, zpracování a zpřístupňování dat. | <u>Připravená datová řešení</u> pro naplnění datových potřeb. | Datové aspekty řešených změn informačních systémů (přepoužívání existujících dat, zpřístupňování dat v rámci propojeného nebo veřejného datového fondu jako součást rozvoje IS, požadavky na dodavatele IS související s daty a jejich dokumentací) |
| | | | Datová integrace (způsoby výměny dat interně mezi agendami a externě s jinými úřady) |
| | | | Využití dat (podmínky a nástroje pro analýzu dat / tvorbu analytických výstupů, podpora řízeného přístupu) |
| 4. ZAJIŠTĚNÍ A VYUŽÍVÁNÍ DAT | Provozování datových řešení, tj. reálné získávání/vytváření, ukládání, zpracování a zpřístupňování konkrétních dat tak, aby při tom byla zajištěna jejich dostupnost, bezpečnost, kvalita a interoperabilita. Následná tvorba datových produktů (reportů, analýz, odpovědí na dotazy apod.) pro podporu informovaného rozhodování ve veřejné správě a řízeného přístupu odborné veřejnosti k datům VS. | Kvalitně, bezpečně a efektivně <u>spravovaná a zpřístupněná data a datové produkty</u> naplňující datové potřeby. | Kvalita dat (evidence a řešení problémů s nedostatečnou kvalitou dat) |
| | | | Bezpečnost / řízení rizik (rizika/hrozby v oblasti dat, opatření k jejich snížení, klasifikace dat z hlediska citlivosti, archivace a výmaz dat) |
| | | | Provoz datových úložišť a řešení (správa datových úložišť a souvisejících komponent, využívání cloudových úložišť a nástrojů, efektivní řízení dostupnosti/výkonu datových úložišť a řešení) |