

# Karta Projektu

## I. Základní údaje o projektu

Celý název projektu:	<i>Datový portál Data KHK a katalog otevřených dat Královéhradeckého kraje</i>
Realizátor (organizace/útvary):	<b>Královéhradecký kraj</b>
Kontaktní osoby:	<i>Ing. Radmila Velnerová, Mgr. Tomáš Merta</i>
Zahájení realizace projektu:	<i>Prosinec 2020</i>
Ukončení realizace projektu:	<i>Listopad 2021</i>
Zdroj financování projektu (např. státní rozpočet, operační program, ...)	<i>Královéhradecký kraj</i>

## II. Popis projektu

Cíl projektu:	<i>Cílem bylo vytvoření datového portálu, jako centrálního datového místa pro veřejnost a zároveň nabídnout občanům otevřená data kraje na profesionální úrovni. Základem portálu je katalog otevřených dat. Portál nabízí sjednocená data z řady zdrojů. Jsou to datové sady otevřených dat, statistická data a data kraje zpřístupněná pro veřejnost.</i>
Popis projektu:	<p><i>Data jsou zobrazena prostřednictvím interaktivních grafů a interaktivních map pro občany, otevřená data jako mapové výstupy. V současnosti je na datovém portálu vizualizováno bezmála 600 statistických ukazatelů členěných do 12 tematických oblastí. Zároveň je portál Data KHK rozcestníkem pro 16 krajských portálů a 40 mapových aplikací. Součástí portálu je strategická mapa kraje, která je rozcestníkem pro 36 strategických dokumentů a koncepcí Královéhradeckého kraje. Na portále je dále umístěno 46 datových karet ke zprávě o stavu kraje a 6 dashboardů. Byla integrována datová základna kraje s velkým objemem datových zdrojů. Tím byla získána data, jako základ pro inovaci a digitalizaci pro tuto oblast.</i></p> <p><i>Datový portál data KHK obsahuje katalog otevřených dat automaticky napojený na NKOD. Každá sada má formu mapového výstupu a lze ji stáhnout v několika dalších formátech pro další zpracování (formát CSV, KML, Shapafiler, GeoJSON, souborová geodatabáze. Datové sady OD splňují požadavky otevřených formálních norem otevřených dat. Způsob automatizovaného napojení lokálního katalogu otevřených dat kraje do národního katalogu otevřených dat je novým inovativním řešením v rámci</i></p>

	<p>kraje. Lokální katalog je kompletně veřejný a skripty pro jeho sestavení jsou uveřejněny jako open source software na platformě GitHub.</p> <p>Realizace trvala 11 měsíců, dle schváleného plánu, práce probíhaly systematicky a řízeně. Za maximálního výkonu týmu analytiků a spolupráce napříč všemi zástupci odborů krajského úřadu se podařilo efektivním způsobem komunikace nastartovat celý proces sdílení dat napříč odbory. Vytvořila se integrovaná datová základna celého kraje, která poskytla bohatý a cenný centrální datový zdroj pro celý záměr tohoto datového portálu. Celý projekt byl řešen in-house vlastními silami za použití klíčového informačního systému, který byl již implementován na kraji. Časově nejnáročnější byl proces tvorby celého webu vlastními silami, aktualizace a sjednocení datových sad otevřených dat podle otevřených formálních norem, příprava publikování v katalogu.</p> <p>Portál získal nejvyšší ocenění odborné veřejnosti v oblasti eGovernmentu THE BEST pro kategorii krajů a byl zařazen do sbírky 40 inspirativních projektů veřejné správy. Datovému portálu Data KHK a katalogu otevřených dat kraje byla udělena Cena za inovaci MV ČR ve veřejné správě v kategorii „Inovace zaměřená na občana“. Data KHK a katalog otevřených dat získal 1. místo v soutěži Zlatý erb v kategorii „Nejinovativnější elektronická služba“. Zároveň mu bylo uděleno 1. místo v národním kole soutěže Quality Innovation Award v kategorii „Veřejná správa“ od České společnosti pro jakost. Aktuální je vítězství v soutěži Chytrá města 2022 v kategorii „PROJEKT PRO REGION“.</p> <p>Královéhradecký kraj s Data KHK se umístil mezi 4 finalisty mezinárodní soutěže ALL DIGITAL mezi státy EU za nejlepší digitální zdroj. Tým Data KHK sdílí intenzivně dobrou praxi v oblasti zpracování dat mezi dalšími kraji, na odborných konferencích i na mezinárodní úrovni (Inovativní region, ESPON, Snadná navigace světem úřadů – v rámci předsednictví ČR v EU).</p>
--	---

### III. Typ inovace

Interní (zlepšení interních procesů)*	
Externí (zlepšení služeb občanům)*	
Kombinace*	X

\* Zaškrtněte jednu z možností

### IV. Výstup projektu

Odkaz: (např. na webové stránky)	<a href="http://www.datakhk.cz">www.datakhk.cz</a>
-------------------------------------	--

Poznámka: pro každý projekt prosím vyplňte jednu kartu