

---

## PŘIHLÁŠKA do 19. ročníku soutěže

### Projekt:

Název projektu:

Statistický geoportál Českého statistického úřadu

Klient:

Český statistický úřad

Agentura / Přihlašovatel:

Český statistický úřad

Spolupracující agentura / subjekt:

Český statistický úřad

Individuální kredity:

### Přihlašujeme do:

Komunikační nástroje:

III.6 Digitální komunikace

Porota má právo na změnu-přesun projektu do jiné kategorie,  
pokud uzná, že by tam mohl mít větší šanci na ocenění

### Kontaktní osoba:

Jméno: Michal Novotný

Firma/organizace: Český statistický úřad

**Stručné shrnutí projektu:**

Geoportál ČSÚ nabízí vizualizaci vybraných ukazatelů převážně ze Sčítání 2021 formou interaktivních map. Uživatelé tak získají názornější, pochopitelnější a atraktivnější formu prezentace dat, než jakou poskytují klasické tabulky. Jde o novou platformu využitelnou např. při územním plánování, krizovém řízení, přípravě podnikatelských záměrů, řešení dopravní obslužnosti apod. Nabízí webové aplikace a služby s různými formami geograficky orientovaných prezentací. Uživatelům je poskytován bezplatně.

**Zadání, cíle projektu, cílové skupiny:**

Základním cílem projektu bylo vytvořit platformu pro veřejnou prezentaci a sdílení geograficky orientovaných statistických dat pro účely sčítání, v dlouhodobém horizontu pak založit obecný geografický informační systém pro poskytování mapových služeb uživatelům a dalším prezentačním systémům ČSÚ.

Tato inovativní platforma pro uživatele statistických dat může výrazně pomoci např. starostům, urbanistům, dopravním expertům, složkám IZS, zástupcům veřejné správy, datovým novinářům, vědeckým institucím při územním plánování, tvorbě rozvojových a krizových plánů, při řešení dopravní obslužnosti nebo občanské vybavenosti.

**Strategie:**

Strategií ČSÚ bylo navrhnout a implementovat geoportál jako obecný diseminační nástroj pro dlouhodobé zpřístupnění vybraných témat a ukazatelů i z dalších oblastí statistiky (např. již nyní jsou nabízeny volby, v přípravě je demografie, ekonomické subjekty, cestovní ruch). Velký důraz byl kladen na uživatelskou přívětivost a srozumitelnost celého portálu včetně opakovaného testování různými typy uživatelů.

Připravuje se rozšíření geoportálu o datový portál pro distribuci a sdílení otevřených datových sad s kompletním geograficko-statistickým obsahem formou mapových a stahovacích služeb. Nebudou chybět ani další moderní formy prezentace, jako jsou mapy s přiběhem s tematicky zaměřeným textovým a multimediálním obsahem nebo mapové dashboardy pro sledování průběžně se měnících statistických dat.

**Nástroje a aktivity:**

Unikátním nástrojem jsou georeporty poskytující statistické přehledy s tabulkami a grafy za uživatelem vymezené území nezávisle na administrativním členění (např. záplavové a emisní zóny, radonové oblasti). Agregovaná data jsou dostupná jak za pravidelné kilometrové gridy (čtverce), tak i v nejvyšším možném územním detailu na úrovni adresních bodů, čímž umožňují práci s běžně nedostupnými statistickými daty. V aplikaci Dojíždka jsou zase originálním způsobem vizualizovány dojíždkové a vyjíždkové proudy.

**Výsledky:**

- [x] v aplikacích Geoportálu aktuálně vytvořeno 1329 tematických map a sdíleno 480 ukazatelů;

- [x] za 9 měsíců veřejného provozu přes 18 tis. návštěvníků;

- [x] Geoportál získal:

prestižní mezinárodní ocenění "Special achievement in GIS" od společnosti Esri za inspirativní počiny v oblasti implementace a využívání technologií GIS; dále 1. místo v soutěži IT Projekt roku 2023; rovněž 2. místo v soutěži Egovernment The Best 2023 v kategorii centrálních úřadů.

**Weblinky:**

<https://geodata.statistika.cz>