



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
OP Podnikání a inovace  
pro konkurenceschopnost



MINISTERSTVO  
PRŮMYSLU A OBCHODU

## **Aplikace - Obce v datech, s.r.o.**

**CZ.01.1.02/0.0/0.0/19\_262/0020212**

Projekt Aplikace – Obce v datech, s.r.o. navazuje na již zrealizovaný projekt Proof of Concept (byl podpořen z OPPIK) a je realizován ve spolupráci s partnerem projektu – se společností AQE advisors, a.s.

V rámci současného projektu dojde k vývoji jednotlivých komponent a jejich integrace do funkčního prototypu softwarového nástroje vydefinovaného na základě průběžných závěrů z rozpracovaného Proof of Conceptu. Tento nástroj bude rozvíjet a optimalizovat současné produkty společnosti Obce v datech a umožní vývoj nových produktů napomáhajících využívání dat v prostředí veřejné správy. Projekt je realizován v období od 1. 6. 2020 do 31. 3. 2022

Projekt řeší problém nedostatečného využívání dat ve veřejné správě v EU. Kdy společnost Obce v datech začínala svou činnost s myšlenkou, že je třeba nastavit obcím datové zrcadlo tak, aby bylo možné lépe zaměřit strategické plánování a rozhodování. V prvotní fázi byl sestaven Index kvality života, který porovnal 206 obcí v ČR. Jednalo se o první porovnání v České republice, které nebylo založeno na dotazníkových a výběrových šetřeních, ale na objektivních datech. Datová základna je pro všechny obce stejná, a proto je takovéto rozsáhlé porovnání možné. V rámci porovnávání jsou data získávána zejména automatizovaným vytěžením a spoluprací s veřejnými institucemi. V současné době porovnávání narazilo na limity sběru dat. Projekt tedy řeší také problém sběru dat, kdy společnost narazila na vlastní technologické limity.

Díky realizaci projektu dojde k rozšíření datového záběru společnosti o principy internetu věcí, rozšíření objemu dat, prohloubí se spolupráce s výzkumnými organizacemi a celkově tak zvýší konkurenceschopnost společnosti.

**Na daný projekt je poskytována finanční podpora z EU.**