



Designação do projeto BEOPEN AN OPEN FRAMEWORK FOR BOOSTING EU HIGH VALUE DATASETS FROM PUBLIC SECTOR

Código do projeto | 101100807

Tipologia da Operação | DIGITAL EUROPE PROGRAMME - CLOUD DATA AND TEF

Objetivo temático | DIGITAL-SIMPLE

Região de Intervenção | Porto

Promotor líder | ENGINEERING INGEGNERIA INFORMATICA (Itália)

Copromotores:

- ARTHURS LEGAL (Países Baixos)
- ASSOCIAÇÃO PORTO DIGITAL (Portugal)
- AYUNTAMIENTO DE CARTAGENA (Espanha)
- AYUNTAMIENTO DE MOLINA DE SEGURA (Espanha)
- AYUNTAMIENTO DE TORRE PACHECO (Espanha)
- COMUNE DI NAPOLI (Itália)
- CONSORZIO MEDITECH (Itália)
- DATAPOWER (Itália)
- ETHNIKO ASTEROSKOPEIO ATHINON (Grécia)
- ETHNIKO KENTRO EREVNAS KAI TECHNOLOGIKIS ANARTYXIS (Grécia)
- FIWARE FOUNDATION (Alemanha)
- HERNE.DIGITAL (Alemanha)
- LIBELIUM (Espanha)
- LATITUDO 40 (Itália)
- OPEN & AGILE SMART CITIES (Bélgica)
- STADT HERNE (Alemanha)
- UBIWHERE (Portugal)
- UZDAROJI AKCINE BENDROVE VILNIAUS PLANAS (Lituânia)



Data de início Janeiro de 2023

Data de conclusão Junho de 2025

Investimento total elegível 7,447,000.98 €

Breve descrição do projeto

Com início em janeiro de 2023 e um horizonte temporal de 3 anos, o projeto BeOpen pretende incentivar a disponibilização e utilização de *open datasets*, potenciando o desenvolvimento de uma nova geração de serviços e competências no domínio da inteligência artificial (AI), com origem na União Europeia.

Dando continuidade aos resultados obtidos em quatro projetos do Connecting Europe Facility - CEF (INTERSTAT, Spotted, GreenMovi e ODALA), que focam a sua atenção em vários aspetos da gestão de Open Data, o BeOpen trabalhará para contribuir para uma melhoria da qualidade dos dados disponibilizados, assim como a sua harmonização, interoperabilidade e garantia de aplicabilidade.

Em suma, o BeOpen abrirá portas a um processo de tomada de decisão mais antecipado e inteligente por parte das cidades envolvidas e a uma melhor resposta a desafios sociais como a poluição, qualidade do ar, alterações climáticas ou até catástrofes naturais como incêndios, cheias ou terremotos.

Desenvolvido por um consórcio de 18 parceiros, incluindo entidades públicas, grandes empresas, PME, instituições de investigação e organizações sem fins lucrativos oriundas de oito países europeus, o BeOpen será implementado e avaliado em pilotos que decorrerão durante 18 meses, em seis países diferentes: Alemanha, Grécia, Itália, Lituânia, Espanha e Portugal (Porto).

O projeto BeOpen encontra-se perfeitamente alinhado com os princípios estabelecidos pela declaração Living-in.EU, contribuindo para tornar as cidades e comunidades da União Europeia em locais mais inteligentes e sustentáveis, proporcionando uma maior qualidade de vida, pessoal e profissional, aos seus habitantes.

Links de comunicação

<https://beopen-dep.eu/>