



Finansuoja
Europos Sąjunga
NextGenerationEU



NAUJOS KARTOS
LIETUVA

GALUTINĖS MTEP VEIKLOS ATASKAITOS

SANTRAUKA

Projekto numeris: 10-038-T-0248.

Projekto pavadinimas: “MTEP idėjos „Automatizuoto įrankio, paremto dirbtinio intelekto (DI) veikimu, kūrimas, kuris būtų naudojamas tapatybės patvirtinimo procese“ tikrinimas, rengiant tarptautinę paraišką”.

Vykdyimo laikotarpis: 2025-06-18 - 2025-12-31

Projekto vykdytojas: MB “Global Solutions Group”

Igyvendinto projekto tikslas ir rezultatai: Pasiruošti teikti paraišką pagal programos „Europos horizontas“ kvietimą vykdant tarpdisciplininį projektą. MB „Global Solutions Group“ sėkmingai įgyvendino parengiamąjį MTEP projekto etapą, skirtą pasirengti tarptautinei „Europos horizontas“ programai „EIC Pathfinder Open“. Būsimo projekto tikslas – sukurti inovatyvų dirbtinio intelekto sprendimą, skirtą automatiniam asmens tapatybės nustatymui, lyginant asmens dokumento nuotrauką su realiu laiku daryta asmenuke (selfie).

Pagrindinis būsimo pagal programą EIC Pathfinder OPEN projekto iššūkis – sukurti technologiją, kuri veiktų patikimai net esant dideliems laiko skirtumams tarp nuotraukų (senėjimas) bei prastai dokumentų kokybei, taip pat užtikrintų atsparumą prieš naujas sukčiavimo formas (Deepfake).

Igyvendinto projekto Nr. 10-038-T-0248 metu pasiekti rezultatai:

- 1. Sukurta dirbtinio intelekto tyrimų metodologija, leidžianti spręsti duomenų trūkumo problemą pasitelkiant sintetinius duomenis.*
- 2. Suformuotas tarptautinis konsorciumas, susidedantis iš trijų partnerių: projekto koordinatoriaus iš Lietuvos, pirmaujančio Vokietijos mokslinių tyrimų instituto „Fraunhofer IGD“ bei Nyderlandų finansinių technologijų įmonės „smeGo Netherlands B.V.“.*

- 3. Parengtas techninis ir strateginis planas, būtinas tolesniam paraiškos detalizavimui ir teikimui 2026 m., siekiant pritraukti finansavimą giliųjų technologijų (deep-tech) vystymui.*

Projektas prisideda prie Lietuvos aukštųjų technologijų kompetencijų stiprinimo ir intelektinės nuosavybės kūrimo biometrijos srityje.