



Kuriame
Lietuvos ateitį
2014–2020 metų
Europos Sąjungos
fondų investicijų
veiksmų programa

UAB RoundU Technologies Ltd. įgyvendina ES struktūrinėmis lėšomis finansuojamą projektą 01.2.1-LVPA-T-848-02-0002 „Intelektinė paslaugų teikimo procesų valdymo sistema Magnetca Golf Video Capturing, skirta kompleksiniam golfo paslaugų valdymui“. Bendra projekto vertė – **2.294.128,27**Eur iš kurių **1.690.884,18** Eur sudaro Europos regioninės plėtros fondo lėšos.

Parama projekto įgyvendinimui suteikta pagal 2014–2020 metų Europos Sąjungos fondų investicijų veiksmų programos 3 prioriteto „Smulkiojo ir vidutinio verslo konkurencingumo skatinimas“ priemonę Nr. 01.2.1-LVPA-T-848 Smart FDI.

Projekto vykdytojas - UAB RoundU Technologies Ltd., kurią įkūrė United Perfectum Ltd, Izraelio programinės įrangos kūrimo kompanija, teikianti kokybiškus IT sprendimus. Bendrovės sprendimai apima visus programinės įrangos kūrimo ciklo etapus - nuo verslo analizės, projektavimo iki prototipų kūrimo, diegimo.

Golfas – žaidimas, unikalus savo tradicijomis, yra tapęs ne tik sparčiausiai pasaulyje besivystančia sporto šaka pasaulyje, bet ir klubine veikla populiarinančia aktyvų poilsį bei bendravimo kultūrą. Golfo aikštynai, gražiausios sportinės arenos, yra unikalūs kraštovaizdžio parkai, atskleidžiantys šalies kraštovaizdžio grožį. Golfo plėtra skatina turizmo, rekreacijos ir ekonomikos plėtrą šalyje. Nežiūrint į golfo populiarumą, ekonominę naudą ir sveikatingumą, tai bene mažiausiai skaitmenizuota sporto šaka.

Projekto metu bus kuriama išmanioji sistema Magnetca Golf Video Capturing - programinės ir techninės įrangos platforma, skirta lanksčiai ir kompleksiškai valdyti golfo paslaugos teikimo procesus realiuoju laiku, pasitelkiant dirbtinio intelekto ir debesų

kompiuterijos technologijas. Sistemą sudarys videokameros, planingai išdėstytos žaidimo lauko perimetre, kurių duomenys plačiajuosčiu kanalu bus perduodami į serverį, esantį golfo klube. Informacinė sistema apdoros gautus video vaizdus - atliks statistinę, vizualinę, kompleksinę analizę ir pateiks golfo klubui rezultatus, reikalingus paslaugos kokybei bei kompleksiškumui užtikrinti. Duomenys bus saugomi debesų kompiuterijos pagalba ir prieinami golfo klubo administracijai bei registruotiems vartotojams (golfo klubo nariams). Išmaniosios Magnetca Golf Video Capturing sistemos poreikį rinkoje sąlygoja sparti golfo infrastruktūros plėtra pasaulyje, augantis golfo turizmas, modernių technologijų poreikis golfo žaidimo organizavime, golfo žaidėjų poreikis gauti informaciją realiuoju laiku. Planuojama projekto tinkamų išlaidų suma – 2.294.128,27 eurų. Šios išlaidos reikalingos mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros veikloms įgyvendinti. Dalį įmonės technologinių procesų reikia modernizuoti, taip sumažinant rankų darbo kiekį ir padidinant darbo našumą.