



EURÓPSKA ÚNIA

Európsky fond regionálneho rozvoja
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020

SOAMI - bezpečná otvorená pokročilá meracia infraštruktúra

Prijímateľ: Ardaco, a.s., Polianky 5, Bratislava 841 01

Partner: T - Industry, s.r.o., Hoštáky 910/49, Myjava 907 01

Hlavný cieľ projektu:

Hlavným cieľom projektu je zabezpečiť praktické uplatnenie inovácie vysokého stupňa dosiahnutej realizáciou činností priemyselného výskumu.

Realizácia projektu je zameraná na inováciu produktov spočívajúcu vo výskume, návrhu a zabezpečení praktického uplatnenia bezpečnej otvorenej pokročilej meracej infraštruktúry - SOAMI (Secure OpenAdvanced Metering Infrastructure).

Projekt SOAMI je zameraný na poskytovanie nového typu komplexných smart služieb, ktoré umožnia využitie už existujúcich riešení a výrobkov v oblasti pokročilej meracej infraštruktúry a IoT zariadení a meračov.

Projekt je realizovaný 2 partnermi (Ardaco, a.s., T - Industry, s.r.o.), nadväzuje na doterajšiu činnosť oboch partnerov a je realizovaný prostredníctvom jednej hlavnej aktivity: Priemyselný výskum. Projekt je realizovaný v Bratislave.

Hlavný cieľ aktivity „priemyselný výskum“:

Výskum a návrh systému „SOAMI - bezpečná otvorená pokročilá meracia infraštruktúra“ podporený novo vyvinutým senzorom integrovaného prostredníctvom bezpečných IoT senzorových sietí..

Výsledkom projektu bude inovácia produktov vysokého stupňa – produkty nové pre európsky trh.

Parciálne výsledky realizácie jednotlivých činností budú zosumarizované a transformované do konečného výsledku realizácie projektu, t.j. do zhotovenia funkčných prototypov nových produktov – **IoT elektronický modul pre SmartMetre** a **SOAMI - platforma smart služieb**, ktoré budú následne uvedené do produkčnej praxe/ produkcie (poskytovania služby) prijímateľa a partnera podľa požiadaviek.

Ciele a výsledky projektu sa budú sledovať prostredníctvom 10 merateľných ukazovateľov.

Výška poskytnutého nenávratného finančného príspevku: 692 433,95 €

Informácie o Operačnom programe Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020 nájdete na

www.opii.gov.sk

www.mirri.gov.sk

www.opvai.sk

www.eufondy.sk