

304011Y303 - Zavádzanie inovatívnych senzorických sietí v cezhraničných regiónoch



INTERREG V-A
SLOVENSKÁ REPUBLIKA
ČESKÁ REPUBLIKA



EURÓPSKA ÚNIA
EURÓPSKY FOND
REGIONÁLNEHO ROZVOJA
SPOLOČNE BEZ HRANÍC

Prioritná os: 1. Využívanie inovačného potenciálu

Špecifický cieľ: 1.2 Zintenzívnenie využívania výsledkov aplikovaného výskumu najmä malými a strednými podnikmi

VP: Žilinská univerzita v Žiline

HCP: Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

PP1: CITIQ s.r.o.

PP2: CityOne s.r.o.

PP3: UNIZA Technology Incubator s.r.o.

Cieľom projektu je na jednej strane napomôcť malým a stredným mestám systematickému zberu a využívaniu dát (metodické odporúčania ako postupovať pri budovaní senzorickej siete, model organizačných kompetencií v koncepte Smart City, podporné CBA analýzy, ...) a na druhej strane pomôcť cieľovému MSP produkujúcemu riešenia pre Smart City poznať prostredie malých a stredných miest a lepšie sa presadiť na trhu smart riešení (identifikácia funkčných požiadaviek, analýza obchodného potenciálu, doporučenie marketingovej a obchodnej stratégie, sieť subjektov hodnotového reťazca pre prácu s dátami, katalóg smart riešení).



Zavádzanie konceptu Smart City v MSM v rámci oprávneného územia sa ukazuje byť nevyhnutnosťou. Do miest sa stále sťahuje obyvateľstvo z vidieka a mestá tak čelia mnohým výzvam. Mestá sa tak stále viac podieľajú napr. na tvorbe HDP a na druhej strane spotrebúvajú neprimerane stále viac zdrojov (napr. energetických). Ak sa zoberú do úvahy ďalšie vplyvy (demografia, klimatické zmeny, nedostatok zdrojov, hospodárstvo) mestá sa budú musieť správať racionálne - "chytré" a zabezpečiť patričnú kvalitu života. Napriek dlhej spoločnej histórii MSM v spoločnom štáte sa po 30 rokoch ukazuje, že situácia sa v ČR a SR líši a to nielen na úrovni MSM ale aj na národnej úrovni. Cezhraničné partnerstvo tak prispeje ku vzájomnému obohateniu a výmene skúseností, poznatkov a know-how. Skúsenosti partnerov ukazujú, že dopyt po smart riešeniach narastá a predkladaný projekt tak môže prispieť ku skvalitneniu koncepcií či konkrétnych projektov v oblasti senzorických sietí. Na druhej strane MSP budú lepšie poznať postoje a požiadavky municipalít a vo väčšej miere sa presadzovať so svojimi technologickými riešeniami, pretože si uvedomujú, že nasadzovanie technológií je iba jednou etapou dobre pripraveného projektu.

Celkový rozpočet projektu 480 143,20€

