



Projekt jest dofinansowany w ramach
Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój, lata 2014-2020,
Działanie 1.1 Projekty B+R Przedsiębiorstw

Tytuł projektu: „Rozwinięcie zagadnienia Smart Building w oparciu o opracowaną technologię IndoorNavi do lokalizacji w czasie rzeczywistym osób i obiektów w przestrzeni zamkniętej.”

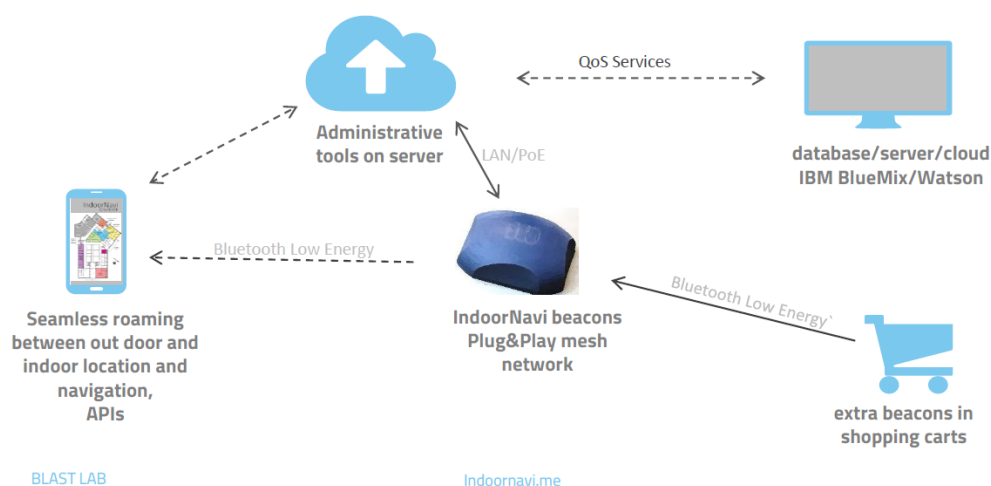
Opis projektu:

Celem projektu jest rozwój i adaptacja technologii IndoorNavi służącej do określania lokalizacji użytkownika lub przedmiotu w przestrzeni zamkniętej (tj. budynki, hale, obiekty podziemne) w czasie rzeczywistym.

Przedmiotem prac będą badania nad elementami infrastruktury sprzętowej oraz prace rozwojowe skupione na nadaniu właściwej formy dla opracowanej technologii. Ponadto zostaną opracowane udoskonalenia SDK dla aplikacji mobilnej oraz aplikacji serwerowej.

Efektem projektu będą opracowane prototypy urządzeń nadawczo-odbiorczych, umożliwiających lokalizację użytkowników, a także monitorujące inne urządzenia w danej przestrzeni. Platforma umożliwi stworzenie dwustronnego kanału komunikacji pomiędzy użytkownikami powierzchni, a właścicielami lub operatorami budynku.

INDOORNAVI INFRASTRUCTURE



Wartość projektu: 2 438 034,02 PLN
Wkład Funduszy Europejskich: 1 782 058,30 PLN